# THE BOOK WAS DRENCHED

UNIVERSAL LIBRARY OU\_176984

AWARININ

# मानव की कहानी

पहला भाग

#### OSMANIA UNIVERSITY LIBRARY

Call No. H 901 Accession No. H 3058

Author Strut 211 EST.

Title Hing of Openal. 1958.

This book should be returned on or before the date last marked below.

## मानव की कहानी

#### पहला भाग

सृष्टि के आदि से सन् १५०० ई० तक)

**डॉ॰ रामेश्वर गुप्ता,** एम. ए., पी एच.डी.

प्रकाशक:

चेतनागार

वनस्थली

प्रथम संस्करण, १६५१
द्वितीय संस्करण, १६५६
तृतीय संस्करण, १६५७
चतुर्थ संस्करण, १६५८—परिवर्द्धित एवं
संशोधित

#### सर्वाधिकार सुरक्षित

मूल्य पहला भाग : [सृष्टि के ब्रादि से १५०० ई० तक] प्र) रु० दूसरा भाग : [१५०० ई० से १६५६ ई० तक] प्र) रु०

पुस्तक मिलने का पता :
चेतनागार,
वनस्थली (जयपुर, राजस्थान)

मुद्रकः सस्ता साहित्य प्रेस, प्रजमेर

#### प्रस्तावना

यह 'कहानी' सृष्टि के आदि अस्तित्व या उद्भव काल से प्रारम्भ होती है। फिर यह कहानी सृष्टि के विकास की स्थितियों का अवलोकन करती है। पहिले किस प्रकार युग-युगांतरों तक निष्प्राण, निश्चेतन स्थिति में सृष्टि का विकास होता रहता है; फिर उस निष्प्राण स्थिति में कब और कैसे प्राण और चेतना का आविर्भाव होता है; फिर किस प्रकार उस प्राण और चेतना में उत्तरोत्तर विकास होकर सृष्टि के पटल पर मानव का आगमन होता है; फिर किस प्रकार मानव-समाज बनता है, और अन्त में किस प्रकार यह मानव समाज और प्रकृति में रहता हुआ,परिवर्तन और विकास करता हुआ,आज की स्थिति तक पहुंचता है। भविष्य में किस और इसकी प्रगति हो सकती है, इसका भी कुछ निर्देश किया गया है — आज के मनीषियों के विचारों के आधार पर।

सृष्टि और मानव-विकास की सभी बातें अभी पूर्ण ज्ञात नहीं हैं, किन्तु अनुसंधान और वैज्ञानिक परीक्तण द्वारा ज्यों ज्यों मानव ज्ञान में वृद्धि होगी एवं पुरातत्व और इतिहास सम्बन्धी ज्यों ज्यों नये अन्वेषण होंगे त्यों त्यों अब तक की अपूर्ण ज्ञात या अज्ञात बातों की जानकारी में पूर्णता आती जायगी।

हम में यह उत्सुकता है कि हम आज अपने आपको, अपने देश, काल, समाज और सर्वोपिर मानव और दुनिया को समक सकें। यह भी समक सकें कि सृष्टि में मानव का क्या स्थान है। इन बातों की समक प्राप्त करने में हमारा सबसे बड़ा सहायक इति-हास ही हो सकता है। ऐसी समक हमारे मूढ़ाप्रहों, अन्धवि-श्वासों और अज्ञान को हटाकर हमारी चेतना को निर्भय और मुक्त करती है-श्रोर इसके श्राधार पर हम श्रपने भविष्य में श्रमंगलकारी स्थितियों को टाल सकते हैं। कम से कम इतना तो श्रवश्य जान सकते हैं कि श्रमंगलकारी स्थितियों को कैसे टाला जा सकता है।

इस पुस्तक में एक सारांश-सा प्रस्तुत करने का प्रयत्न किया गया है—त्र्याज तक की ज्ञात बातों के त्र्याथार पर ऐतिहासिक तथ्यों का, त्र्योर इतिहास से सीचे सम्बन्धित ऐसे जीव-शास्त्रीय, सांस्कृतिक एवं सामाजिक विचारणात्र्यों का जिनसे मानव प्रगति की गतिविधि सममने में सहायता मिल सके।

यद्यपि पुस्तक में प्रायः प्रत्येक देश का प्रारम्भिक काल से आधुनिक काल तक, संचेप में सिलसिलेवार राजनैतिक श्रोर सामाजिक इतिहास दिया गया है, किन्तु इसको मानव की कहानी की एक पृष्ठ-भूमि मात्र ससमा गया है। उद्देश्य तो यही रहा है कि किसी प्रकार हम सानव की गतिविधि को समम जायं, उसकी सीमाओं श्रोर विकास की संभावनाश्रों को समम जायं।

'मानव की कहानी' को कई काल विभागों या युगों में विभक्त किया गया है, और ऐसा भी संकेत किया गया है कि भिन्न भिन्न युगों की व्यक्तिगत अपनी अपनी विशेषतायें थीं—किन्तु इस वात को इतना सीधा नहीं मान लेना चाहिये। इतिहास तो एक सतत प्रवाहमान धारा है, उसमें कहीं भी पृथक-पृथक सीमाबद्ध कहा नहीं हैं, कोई भी युग निरपेन्न, अपने में ही सम्पूर्ण नहीं। अतः एक युग की विशेषताओं के उदाहरण आगे पीछे दूसरे युगों में भी कुछ-कुछ मिल सकते हैं।

त्राज इतिहास जातिगत राष्ट्रीयता एवं त्राखिल मानव-समाज-गत त्रान्तर्राष्ट्रीयता के मिलन बिन्दु पर खड़ा है। त्राज हम कल्पना कर सकते हैं कि त्राब भविष्य में सब राष्ट्र, सब जातियां 'एक' मानव समाज, 'एक' मानव जाति की दृष्टि से देखी जायंगी, अतएव अब भिन्न-भिन्न देशों अथवा राष्ट्रों और जातियों का नहीं समस्त सनुष्य जाति का इतिहास लिखा जायगा,—उस 'मनुष्य जाति' का जिसका देश है इस सौर मंडल का एक यह—यह पृथ्वी; और वह 'इतिहात' जो अपने वस्तुगत (Objective) सत्य से मानव आत्मा में प्रेम और शांति की उद्भावना करे।

पुस्तक का विषय तो बहुत आकां चापूर्ण रहा है—यथा सृष्टि के अभ्युद्य से आज तक मानव की प्रगति;यह कार्य कितना दुःसाहस पूर्ण है इसकी कल्पना की जा सकती है। अतः पुस्तक में इस विषय की केवल मोटी मोटी बातों की रूपरेखा जात्र दी गई है। इतना भी निभ गया है या नहीं, इसमें सन्देह हो सकता है। किन्तु इतनी आशा तो अवश्य है कि पुस्तक पढ़ने से चेतना कुछ तो जायत होगी।

उन सब लेखकों के प्रति ऋतज्ञ हूं जिनकी ऋतियों की सहा-यता से यह "कहानी" प्रस्तुत हो सकी।

वनस्थली विद्यापीठ, वनस्थली (राजस्थान) १४ जनवरी, १६५१

रामेश्वर गुप्ता

## चतुर्थ संस्करण

#### प्रस्तुत संस्करण में-

- नवज्ञात तथ्यों के आधार पर संशोधन किया गया है; प्राय: प्रत्येक अध्याय में ऐसा करना पड़ा। इन पिछले वर्षों में प्रजाति, वंशानुक्रम एवं प्रजनन विज्ञान सम्बन्धी धारणाओं में परिवर्तन के कारण कुछेक अध्यायों को तो नये सिरे से लिखना पड़ा।
- पुरातन लुप्त सभ्यतात्रों के नत्रोद्घाटित तथ्यों का समावेश तत्सम्बन्धी ऋध्यायों में किया गया है।
- ••• पुस्तक के द्वितीय भाग में १६५० से १६५० तक की महत्त्वपूर्ण ऋन्तर्राष्ट्रीय गतिविधियों का विश्लेषणात्मक ऋध्ययन जोड़ा गया है।
- •••• वाक्यों में इधर उधर परिवर्तन-संशोधन करके समस्त प्रन्थ का कुछ इस प्रकार पुनर्नियोजन किया गया है कि लेखक का यह दृष्टिकोण और अधिक स्पष्ट हो कि प्रकृति, मानव समाज, और मानवात्मा (चिरत्र) अन्योनाश्रित एवं सापेचिक प्रक्रियायें हैं, इन तीनों के परस्पर घात-प्रतिघात,संगठन-विघटन से ही इतिहास प्रक्रिया चलती रहती है, और कि मानव धीरे धीरे इस स्थिति में पहुंच रहा है कि वह इस प्रक्रिया को अधिक से अधिकतर समम सके—और शायद कुसन कुछ नियंत्रण भी कर सके।

वनस्थली, } १-६-१६५८ }

## पुस्तक की योजना

#### पुस्तक २ भागों व निम्न ७ खण्डों में विभक्त है

#### पहला भाग

१. सृष्टि की अभिव्यक्तिः—

श्रनिश्चित श्रतीतकाल से लेकर श्राज से लगभग १० लाख वर्ष पूर्व तक श्रर्थात् विश्व के श्रभ्युदय काल से "मानव उद्भव" काल के पूर्व तक ।

२. मानव का उद्भव:-

श्चाज से लगभग १० लाख वर्ष पूर्व से ई० पू० लगभग ६ हजार वर्ष पूर्व तक अर्थात् मानव के प्रारम्भिक उद्भव काल से लेकर पूर्ण विकसित मानव ( Homo sapien ) के आगमन श्रीर प्रारम्भिक जीवन तक।

३. मानव की सर्वे प्रथम संगठित सभ्यतायेंः— श्रनुमानतः ६००० ई० पृ० से २००० ई० पृ० तक

(सभ्यतायें जो ग्रब लुप्त हैं)।

४. मानव इतिहास का प्राचीन युगः—२००० ई० प्० से ५०० ई० तक ।

५. मानव इतिहास का मध्य युगः— ५०० ई० से १५०० ई० तक ।

#### दूसरा भाग

सानव इतिहास का ऋाधुनिक युगः—१५०० ई० से १९५६ ई० तक ।

७. भविष्य की स्त्रोर संकेत।

## विषय सूची

## पहला खंड

#### मृष्टि को ग्रभिव्यक्ति

(ग्रनिश्चित	ग्रतीतक	ाल से ले <b>क</b>	र श्राज से	लगभग	१० लाख	वर्ष
पूर्व तक	ग्रर्थात्	विश्व के	ग्रभ्युदय	काल से	''मानव	
	उद्	भव" काल	के पूर्व त	तक)		

₹.	विषय प्रवेश	8
₹.	सृष्टि एक त्राश्चर्य	8
₹.	सृष्टि, पृथ्वी एवं च्रादि जीवों का इतिहास	
	जानने के साधन	१४
8.	इस त्राश्चर्यमयी सृष्टि की उत्पत्ति कब	
	त्र्योर केसे ?	२०
ሂ.	पृथ्वी पर प्राण का ऋागमन	38
ξ.	जीवों का क्रमिक विकास	४६

## दूसरा खंड

#### मानव का उद्भव

(ग्राज से लगभग १० लाख वर्ष पूर्व से ई० पू० लगभग ६०००
वर्ष पूर्व तक ग्रर्थात् मानव के प्रारम्भिक उद्भव काल
से लेकर पूर्ण विकसित मानव (Homo sapien)
के श्रागमन श्रीर प्रारम्भिक जीवन तक)

٠,	21/11/2011		71
<b>Ξ</b> .	श्रद्ध <sup>-</sup> मानव	प्राणी	23

.3	वास्तविक मानव प्राणी	७3
१०.		308
११.	मनुष्य की उपजातियां	११४
	दूसरे खंड का सार	१२१
	तीसरा खंड	
	मानव को सर्वप्रथम संगठित सभ्यतायें	
	(जो ग्रव लुप्त हैं)	
	(त्र्यनुमानत: ६००० ई० पू० से २००० ई० पू० तक)	
<b>१</b> ३.	भूमिका	१२७.
१४.	प्राचीन मेसोपोटेमिया	887
१४.	प्राचीन मिस्र की सभ्यता	१६१
१६.	मोहेंजोदाङो, हरप्पा	१=२
१७.	क्रीट की माईनोत्र्यन सभ्यता एवं हिट्टी, सीरिया	
	ऋौर फीनीशिया के लोग	939
१≒.	त्रमरीका की प्राचीन सभ्यतायें	१६८
38.	प्राचीन लुप्त सभ्यतात्रों पर एक दृष्टि	२०६
	चोथा खंड	
	मानव इतिहास का प्राचीन युग	
	(२००० ई० पू० से ४०० ई० तक)	
२०.	भारत के ऋार्य-उत्पत्ति ऋोर काल-निर्णय	२२३
२१.	भारतीय श्रार्यों की सभ्यता (वैदिक-हिन्दू-धर्म)	२३७
२२.	भारतीय त्रार्थ संस्कृति की त्रात्मा	२४६
२३.	चीन का प्राचीन इतिहास	२४४

२४.	चीन की प्राचीन सभ्यता त्र्यौर संस्कृति	२७२
રપ્ર.	प्राचीन श्रीक लोग त्र्रौर उनकी सभ्यता	२६०
२६.	प्राचीन रोम त्र्यौर रोमन सभ्यता	३२४
२७.	प्राचीन ईरान (फारस) ऋौर ईरानी सभ्यता	३६०
२५.	यहूदी जाति, यहूदी धर्म, एवं मानव	
	इतिहास में उनका स्थान	३७७
२६.	ईसामसीह श्रोर ईसाई धर्म	३६२
३०.	भारत में मानव की हलचल	४१०
३१.	भारतीय मानस में धार्मिक क्रांति	४२६
३२.	प्राचीन भारत (उत्तरार्घ)	४४३
३३.	एक सिंहावलोकन	४६०

## पांचवां खंड

## मानव इतिहास का मध्य युग

(४०० ई० से १४०० ई० तक)

३४.	छठी सातवीं शताब्दियों में संसार की दशा	४६४
३४.	मोहम्मद् श्रीर इस्लाम	४६६
३६.	, , ,	8==
<b>રૂ</b> ૭.	मंगोल लोग श्रौर संसार के इतिहास में	
	उनका स्थान	858
३८.	चीन का इतिहास (मध्य युग)	४०६
३६.	मध्ययुगीय भारत (पूर्वार्घ)	४१२
80.	मध्ययुगीय भारत (उत्तरार्ध)	४१७
88.	यूरोप में मध्य युग	४३२

तिथिकम, अनुक्रमिणका एवं परिशिष्ट दूसरे भाग के अन्त में देखिये ।

### चित्रों एवं मानचित्रों की सूची

१.	जीव करण	•••	४१
₹.	जीव विकास	•••	७४
₹.	दुनिया का नकशा लगभग ६ करोड़ वर्ष पूर्व	••••	<i>خ</i> <del>د</del>
٧,	दुनिया का नकशा लगभग ५० हजार वर्ष पूर्व	•••	33
<b>x</b> .	मिस्र वेबीलोन	• • •	१२६
ξ.	मानव सभ्यता की प्रथम हलचल	• • •	२१०
৩.	सप्त-सिंघव	•••	२३४
۲.	चीन साम्राज्य (तांग राज्यवंश)	•••	२७१
3	रोमन गगाराज्य	•••	३३४
0.	रोमन साम्राज्य	•••	३३५
٤.	ईरानी साम्राज्य (दारा)	•••	३६६
٦.	भारत–महाजनपद युग	• • •	४२५
₹.	भारत-गुप्त साम्राज्य	•••	४५३
8.	<b>ग्रर</b> ब खलीफाग्रों का साम्राज्य	•••	३७४
ሂ.	मंगोल राज्य	• • •	५०३

## पहला खण्ड

[ अनिश्चित अतीत काल से लेकर आज से लगभग १० लाख वर्ष पूर्व तक ]

## सृष्टि की अभिव्यक्ति

[ विश्व के अभ्युद्य काल से ''मानव उद्भव" काल के पूर्व तक ]

## सृष्टि की अभिव्यक्ति

( 8 )

## विषय प्रवेश

हम मानव हैं, इस घरती पर रहते हैं। हमारे चारों ग्रोर ग्रांकाश फैला है जहाँ रात में टिमटिमाते हैं ग्रनेक नक्षत्र ग्रोर दिन में चमकता है एक सूर्य। इस समस्त सृष्टि को हम प्रत्यक्ष देखते हैं। क्या हमने कभी सोचा है यह सृष्टि कैसे बन गई ? इस सृष्टि में हम हैं: क्या हमको यहाँ किसी ने बुलाया था ? क्या हमको यह जानने का कौतूहल नहीं होता कि कहाँ से ये नक्षत्र ग्रागये, कहाँ से सूर्य ग्रागया, ग्रीर कहाँ से पृथ्वी ? ग्रीर कब ग्रीर क्यों ग्रागये ये ? कौन सबसे पहला मानव होगा, क्या खाता-पीता होगा, कैसे रहता होगा, क्या सोचता होगा ? क्या ये बातें हमें परेशान नहीं करतीं ?

तुरन्त हममें से कुछ कहेंगे—ग्ररे, इसमें कौनसी नई बात है—खुदा के दिल में सहसा किसी वक्त कुछ रचने की-सी बात समा गई ग्रीर एक दिन बैठकर उसने यह सब कुछ रच डाला। फिर कोई जन कहेंगे—ग्ररे क्यों पचड़े में पड़ते हो, सीघी सी बात है—ग्रनादिकाल से

हम रहते हुए ग्राये हैं, ग्रनन्त काल तक हम रहेंगे; हम कब पैदा हुए, कैसे पैदा हुए, यह प्रक्त ही नहीं उठता। किन्तु बात इतनी सरल नहीं है। ग्राज यह एक निश्चित ग्रीर सिद्ध मान्यता है कि एक समय था जब कि इस पृथ्वी पर कहीं भी मानव था ही नहीं। मानव तो क्या कोई भी पशु-पक्षी, किसी भी तरह का छोटा मोटा जीव-जन्तु, कीड़ा-मकोड़ा, पेड़-पौधा, घास इत्यादि कुछ भी नहीं था।

श्ररे इन पेड़-पौघे, जीव-जन्तु, श्रादिमयों की बात तो जाने दो, स्वयं यह पृथ्वी भी नहीं थी। पृथ्वी की भी बात छोड़ो—ये नक्षत्र, सूर्य-चन्द्रमा, श्राकाश, जल, वायु कुछ भी नहीं थे। क्या सचमुच नहीं थे? यदि थे नहीं तो श्रा कहाँ से गये? सोचिये।

इन बातों को जिन्होंने सोचा है, जिन्होंने इनका पता लगाया है उनका कहना है कि तारे, सूर्य, पृथ्वी, चन्द्रमा, जल-थल, वनस्पति, जीव-जन्त भीर मनुष्य-इन सबका ग्राविभीव होने के पहले केवल भूत-द्रव्य भ्रपनी भ्रादि-स्थिति में विद्यमान था । वह स्थिति मानो एक वर्णनातीत, परिव्याप्त ज्वलंत वाष्पपिड की-सी थी-निराकार, मानो वह कोई तेजोमय पुञ्ज था। जो कुछ हो, इतना निश्चित है कि वह आदिभूत सुस्त, स्थिर नहीं पड़ा था, उस में गति थी। ग्रीर इसीलिये धीरे-धीरे उसमें से रूपमान सुष्टियाँ विकास पा रही थीं-प्राविभू त हो रही थीं। धीरे-धीरे एक ऐसी स्थिति ग्राई जब उस ग्रादि गतिमान भूतद्रव्य में से ग्रसंख्य नक्षत्र उत्पन्न होकर, मानो छिटककर, ग्रपना ही ग्राकाश बनाकर उसमें घूमने लगे। यह घटना तो असंख्यों वर्षी पहिले की है। उन्हीं नक्षत्रों में एक ग्रपना सूर्य था। उसी सूर्य में से खिटक कर ग्रलग हमा उसका एक ग्रंश,जो कोई छोटा-मोटा ग्रंश नहीं था। २५००० मील उसकी गोलाई थी। सूर्य का यही ग्रंश हमारी पृथ्वी थी। यह घटना हुई होगी म्राज से २ म्रदब वर्ष पूर्व। प्रारम्भ में यह पृथ्वी एक गरम गैस का गोला था, किसी भी प्रकार की वनस्पति, जीव-जन्तू का नाम निशान तक उस पर नहीं था। धीरे धीरे वह गोला ठण्डा होने लगा,--श्रीर उस

एक ग्ररूप पिंड में से जल-थल, पहाड़, नरी, कील, पत्थर, मिट्टी ग्रीर रेत—ग्रनेक रूप प्रकट होने लगे; ग्रीर फिर ग्राये जीव-जन्तु ग्रीर वनस्पति। लेकिन मानव ? पृथ्वी पर मानव के ग्रस्तित्व में ग्राने की बात तो कोई बहुत पुरानी नहीं—केवल यही ५-६ लाव वर्ष की कहानी है। ग्रीर हम-ग्राप जैसे वास्तविक मानव-जाति के प्राण्यियों की प्रत्यक्ष हलचल की बात तो, यों कहिये, केवल ५०-६० हजार वर्ष ही पुरानी है। तो शुरु में वह मानव कैसा था? कैसे रहता था? ग्ररे, पशु की तरह बिल्कुल नंगा था, पेड़ों के नीचे या गुफाग्रों में पड़ा रहता था, पशु की ही तरह भोजन की तलाश में इधर उधर घूमता फिरता था—पशुजगत का ही एक एक सदस्य था। किन्तु उस मानव के मन में एक बेचैनी-सी रहने लगी थी—जैसे वह सब कुछ समक लेना चाहता हो।

धीरे-धीरे उसने बहुत कुछ समका भी । इतना कि आज वह बिजली के प्रकाश वाले सुन्दर मकान में रहता है, हवाई जहाज में चलता है, रेडियो पर समाचार और गीत सुनता है—और बड़े-बड़े विश्वविद्यालयों में पढ़ता है।

जरा सोचो, कहाँ तो वह स्रादि मानव जो एक-दो-तीन भी गिनना नहीं जानता था; क-ख-ग भी नहीं जानता था, बित्कुल पशु था, पशु की तरह ही रहता था; श्रीर कहाँ हम इतने ज्ञान-विज्ञान के धनी?

मानव ने कितना विकास कर लिया है। वया वह इस सुब्टि के सम्पूर्ण रहस्य को नहीं जान सवता ? एक दिन जान सकेगा।\*

(Sri Aurobindo)

<sup>\*</sup> Our human ignorance moves towards the Truth That Nescience may become Omniscient.

<sup>[</sup> मानव की श्रज्ञानता 'सत्य' की ग्रोर बढ़ती चली जा रही है जिससे कि मानव जिसके लिये सब कुछ ग्रज्ञात-सा है सर्वज्ञ बन जाय ] यही तो इतिहास की गति है।

सचमुच मानव का ज्ञान बढ़ा है, श्रपने जीवन के कुछ ही हजार वर्षों में उसकी कार्य कुशलता बढ़ी है, उसकी चेतना गहरी हुई है। इसी-लिये तो हम कहते हैं —मानव का, उसकी सभ्यता का, विकास हुग्रा है। विकास की यह कहानी सचमुच दिलचस्प कहानी है। हमें यह कहानी मालूम होनी चाहिये।

## ( ? )

# सृष्टि—एक चारचर्य

यह जीवन है, तुम हो श्रौर है यह सृष्टि जिसमें प्रातःकाल उषा गुलाल विखेरती है श्रौर सूर्य का स्वागत करती है। सूर्य दूर, बहुत दूर जहाँ श्राकाश का छोर है, चुपके से प्रेकट होता है श्रौर सब तरु-पल्लव, वनस्पित, असंख्य जीव-प्रािण्यों पर श्रपनी प्राण्यायिनी रिश्मियाँ विखेरता हुश्रा श्रागे बढ़ता है। दिन भर समस्त श्राकाश गण्डल की यात्रा करता हुश्रा सायं श्रस्त हो जाता है, श्रौर फिर निरभ्र रात्रि, श्रनन्त श्राकाश में, दूर-दूर तक टिमटिमाने लगते हैं तारे श्रसंख्य। कब से, कितने वर्षों से सूर्य उदय-श्रस्त होता श्रा रहा है, कितने वर्षों से तारे टिमटिमाते हुए श्रा रहे हैं श्रौर कितने विशाल हैं ये? श्रौरफिर हो तुम श्रौर तुम्हारा जीवन । कितने बड़े हो तुम श्रौर कितना बड़ा तुम्हारा जीवन—यह कभी सोचा? कब, क्यों यह सृष्टि पैदा हुई? क्यों ग्राप इसमें टपक पड़े? किसी ने श्रापको निमन्त्रण दिया था—किसी ने श्रापको बुलाया था, या श्रापने स्वयं कभी चाहा था कि इस संसार में श्राप चले श्रायें? ये बातें कभी श्रापकी चेतना से श्राकर टकराई हैं? इन बातों ने कभी श्रापकी चेतना में कुछ सिहरन, कभी कुछ गति पैदा की है?

इस पृथ्वी पर जिस पर हम रहते हैं-ग्रपना घर बनाए हुए हैं, कैसी है इसकी शकल, कितनी बड़ी है यह ? हम श्रपने प्रत्यक्ष अनुभव से तो देख रहे हैं कि यह चपटी है। ठीक है, प्रकृति ने तो कभी यह खयाल किया नहीं था कि हम वैज्ञानिक बनेंगे श्रीर इसीलिए प्रकृति ने हमारी श्रांख श्रीर कान इस तरह के बना दिये कि हम साधारणतया पृथ्वी पर जीवन का व्यवहार चला सकें, हमारी दृष्टि इतनी विशाल नहीं बनाई कि हम दूर से दूरस्थ वस्तू को भी देखलें — लाखों ऐसे तारे हैं जिनको हम देख ही नहीं पाते । हमारी हिष्ट इतनी सूक्ष्म नहीं बनाई गई कि हम सूक्ष्म से भी सूक्ष्म वस्तु को देख सकें । हमारी श्रांखों के सामने ग्रसंख्य कल्पनातीत इतने सुक्ष्म जीव प्राग्ती हैं, भूत द्रव्यों के इतने सुक्ष्म श्रग्रु परमाग्रु हैं जिन्हें हम श्रपनी श्रांखों से नहीं देख पाते । यदि ऐसी विशाल ग्रीर सूक्ष्म दृष्टि प्रकृति हमें दे देती तो इस सृष्टि का चित्र ही हमारे लिए सर्वथा उससे भिन्न होता जैसा प्रत्यक्ष हम अपनी ग्रांखों से म्राज देख रहे हैं। किन्तु फिर भी मनूष्य मनुष्य ही है। छोटा है किन्तु उसकी चेतना, उसकी बृद्धि विशाल है। उसने ऐसी दूरबीनें ( Telescopes ), ऐसे श्रग्रावेक्षराीय यन्त्र ( Microscopes ) ईजाद कर लिए, ऐसे साधन उपलब्ध कर लिए भ्रीर निरन्तर करता हुग्रा जा रहा है कि प्रकृति ग्रपने कोई भी रहस्य मानव चेतना से छिपा कर न रख सके । भू-तत्ववेत्ताग्रों ने, वैज्ञानिकों ने, ज्योतिषियों ने यह पता लगाया है कि पृथ्वी चपटी नहीं, गोल है। इसका व्यास ७६१३ मील है। इसका घेरा लगभग २५००० मील है। जल, मिट्टी, पहाड़-पत्थर, अनेक धातु ठोस भीर तरल पदार्थों की बनी हुई यह पृथ्वी वजन में १७० हजार शंख मन है। यह पृथ्वी किसी सर्प की फग्गी पर ग्रचल स्थित नहीं वरन् भ्राकाश में निराधार लटकी हुई,१०४० मील प्रति घंटा की चाल से लट्टू की तरह ग्रपनी धुरी पर घूम रही है, श्रीर श्रपनी धुरी पर घूमने के साथ-साथ ६४,००० मील प्रति घंटा की चाल से एक स्निश्चित कक्ष में सूर्य के चारों स्रोर भी चक्कर काट रही है। ६०

करोड़ मील का यह चक्कर है जिसे पृथ्वी ३६५६ दिनों में पूर्ण करती है । इसे सूर्य के चारों ग्रोर वशतः घूनना पड़ता है, इसलिए श्राकाश में निराधार होते हुए भी यह पृथ्वी श्रौर किभी तरफ गिर या लुढक नहीं जाती। क्यों यह पृथ्वी एक सुनिश्चित कक्ष में सूर्य के चारों ग्रोर घूम रही है ? क्यों कि, यह पृथ्वी सूर्य का ही तो एक ग्रन्डा बच्चा है। एक काल था, ग्राज से लगभग दो ग्ररब वर्ष पहिले जब न यह पृथ्वी थी, न मंगल, बुध, बृहस्पति, शुक्र ग्रादि ग्रह ग्रौर न चन्द्र । केवल था सूर्य, एवं सूर्व जैसे अन्य असंख्य नक्षत्र-वे नक्षत्र जिन्हें आज हम रात में अपकाश में टिमटिमाते हुए देवते हैं, जिनमें अनेक तो सूर्य की अपेक्षा लाखों गुराा बड़े हैं किन्तु दिखने में सूर्य से छोटे। बड़े होते हुए भी दिखने में छोटे क्यों ? क्योंकि वे हमारी पृथ्वी से सूर्य की श्रपेक्षा लाखों गुरा दूर हैं-दूर की चीज छोटी दिखती ही है । किन्तु यह सूर्य क्या है ? यह है भयंकर, धधकता हुग्रा, कल्पनातीत तीव्र गति से चक्कर काटता हुम्रा म्राग का गोला। इतना भयंकर रूप से घधकता हुम्रा कि उसमें सब धातु, सब द्रव्य पदार्थ, उसमें का सब कुछ वाष्प रूप में विद्य-मान है-तरल एवं ठोस कुछ नहीं । अतएव वास्तव में यह हुआं कल्पना-तीत भयंकर रूप से धधकता हुम्रा एक वाष्प पिंड । छोटा मोटा पिंड नहीं, पृथ्वी से १३ लाख गुएा। बड़ा, जिसका घेरा ८,६४,३६७ मील. श्रीर इतना गर्म कि जिसकी सतह का तापमान ६००० डिगरी सेण्टीग्रेड हो । १००° के ताप में तो पानी भाप बन जाता है किन्तु ६००० डिगरी इतना ताप हुग्रा कि इममें तो लोहा, तांबा तथा अन्य ठोस से भी ठोस घातु या पदार्थ भाप बन जायं। केवल इतना ही नहीं, किन्तू इतना ग्रधिक ताप कि जिसमें उद्जन-वाति (हाईड्रोजन गैस ) भी गैस रूप में न रहकर टूट टूट कर विद्युत-करण बन जाता है। इतना गर्म है यह कि यदि पृथ्वी अपनी कक्ष छोड़कर थोड़ी-सी भी इसके समीप चली जाय तो वह जलकर भस्म हो जाय। श्रीर इतनी तीव्र गति इसकी है, ६७,००० मील प्रति घन्टा, कि कोई भी वस्तु इसके प्रभाव क्षेत्र में ग्रा

पड़े तो भ्रपने भोंक के दबाव में उसे श्रपने साथ उड़ा ले जाय, उसी प्रकार जिस प्रकार बहुत तेज दौड़ती हुई रेलगाड़ी के डिब्बे के भ्रन्दर उछाली हुई चीज गाड़ी के भोंक के साथ उसी तरफ चलती है जिस भ्रोर गाड़ी जा रही है; जिधर गाड़ी जा रही है उसकी विपरीत दिशा में नहीं।

तो ग्राज से लगभग दो श्ररव वर्ष पहिले किसी कारएावश (देखिए अध्याय चतुर्थ)इस सूर्य में कूछ क्षोभ उत्पन्न हम्रा स्रौर उस सूर्य के शरीर में से, उस सूर्य की वस्तु में से अनेक टुकडे पृथक हो होकर अलग जा पड़े। वे स्रग्निमय वाष्प के टुकड़े तीव्र गति से घूमते हुए सूर्य के भोंक के प्रभाव में सूर्य के ही चारों श्रोर घूमने लगे। याद रिलए दो श्ररब वर्ष पहिले, श्रीर वह गतिमय शक्ति इतनी जबरदस्त थी कि ये दकड़े श्राज भी सूर्य के चारों श्रोर श्रप्रतिहत गति से चक्कर लगा रहे हैं। ये दुकड़े हैं वे वस्तू जिन्हें भ्राज हम ग्रह कहते हैं । भ्रपनी पृथ्वी इन्हीं दुकड़ों में का एक ग्रह है। श्रभी तक नव ग्रहों का पता लगा है: शुक्र, बुध, पृथ्वी, मंगल, बृहस्पति, शनि, वरुएा, नेपच्यून, प्लूटो, जिनमें बृहस्पति सबसे बड़ा, मंगल सबसे छोटा श्रीर पृथ्वी मफले कद की है । कितनी दूर सूर्य से प्रथक होकर ये दूकड़े गिरे ? बृहस्पति ४८ करोड़ ३३ लाख मील दूर, पृथ्वी ६ करोड़ ३० लाख मील दूर, श्रीर इसी प्रकार। इन दूरियों की जरा कल्पना कीजिए। फिर सूर्य के ये अपनिमय वाष्प के दुकड़े धीरे-धीरे ठण्डे होने लगे-ठंडा होने के फलस्वरूप ये ठोस बने, कुछ भाग तरल रूप में पानी बन गये, श्रौर वैज्ञानिकों का कहना है कि ग्राज से लगभग ५० करोड़ वर्ष पहले, ग्रपनी पथ्वी पर कुछ ऐसी विशेष भौतिक, रासायनिक एवं वायुमण्डलीय परिस्थितियाँ उत्पन्न हो गईं कि पृथ्वी पर जीवों का प्रादुर्भाव हो सके। जीवों का प्रादुर्भाव हुग्रा, श्रीर शनैः शनैः साधारण श्रीर सरल जीवों से विकसित होते होते ऐसे प्राणी उद्भूत हुए जो मानव थे-जिनकी भ्राप भीर हम सन्तान हैं। यह ग्रह, धपनी पृथ्वी तो शनैः शनैः ठण्डी हुई ग्रीर ऐसी भौतिक परिस्थितियां

यहां उत्पन्न हुईं कि जिनसे जीवन का उदय हो सका ग्रीर फिर ग्रसंख्य जातियों के जीव-प्राणी इस पृथ्वी पर फैल गये-किन्तु अन्य भ्राठ ग्रहों पर भी क्या ऐसी ही परिस्थितियों का विकास नहीं हुआ ? वे भी तो माखिर पृथ्वी के साथ ही साथ ग्रपने एक जनक सूर्य से ही उत्पन्न हुए थे। क्या ये ग्रन्य ग्रह भी हमारी पथ्वी की तरह ग्रनेक जीव-प्राशियों के घर नहीं ? कौन जानता है ? कौन निश्चयपूर्वक इन बातों का उत्तर दे सकता है ? वैज्ञानिकों ने, ज्योतिषियों ने ग्रनेक परीक्षणों के बाद त्रपुमान लगाया है कि पृथ्वी को छोड़कर ग्रन्य ग्राठ ग्रह ( मंगल के विषय में कुछ निरुचय-पूर्वक नहीं कहा जा सकता) इतने ठण्डे होगये हैं कि उन पर किसी भी प्रकार के जीवन का ग्रस्तित्व बिल्कूल भी संभव नहीं । स्वयं पृथ्वी पर स्राप देखिये — प्राण स्रौर चेतना गतिमय स्रौर भ्रकुलाते हुए पाये जाते हैं केवल पृथ्वी की सतह पर–ये प्रारा पहुँच पाये हैं पृथ्वी की सतह के नीचे केवल तीन मील तक (जल-जीव) ग्रौर पृथ्वी की सतह के ऊपर वायु-मंडल में केवल ५ मील ऊपर तक। समुद्र में तीन मील से ग्रधिक गहराई के नीचे किसी भी जीव-प्राशी के चिन्ह नहीं हैं-कोई भी पक्षी वायु-मंडन में ५ मील से श्रधिक ऊपर नहीं उड़ पाया है। मनुष्य ने इससे अधिक ऊँचा उड़ने का प्रयत्न किया है किन्तु बहुत कठिनता से । ज्यों ज्यों ऊपर जाते हैं वायू-मण्डल हल्का होता जाता है भ्रीर क्वास लेना भ्रति कठिन, भ्रतएव एक निर्दिष्ट ऊँचाई से ग्रधिक ऊँचे स्थानों में प्राण की स्थिति वने रहना ग्रसम्भव है। श्राप कल्पना करने की कोशिश तो कीजिए-ग्रपनी यह सूर्यमण्डली है जिसके केन्द्र में है विशाल सूर्य जिसके चारों भ्रोर करोड़ करोड़, श्ररब भ्ररब मील दूर तक चक्कर लगा रहे हैं श्रपने नव ग्रह; श्रीर फिर इस सूर्य भीर इन ग्रहों के बीच में भी है ग्रचित्य शून्य अवकाश (Space)। इतने कल्पनातीत विशाल क्षेत्र में-चेतन प्रनुभूति करते हुए प्राण हैं केवल पृथ्वी की सतह पर । स्पष्ट है-प्रकृति ने प्राग् एवं चेतना के विकास के लिए कोई निश्चित, पूर्व-निर्दिष्ट ग्रपनी गति प्रारम्भ नहीं की थी, यदि ऐसा होता तो क्यों नहीं अन्य ग्रहों पर जीव होते ? ऐसा प्रतीत होता है, जीव का आगमन तो अचानक अ-पूर्वकिल्पित, अनायोजित योंही कोई घटना हो गई । विश्व योजना में मनुष्य या प्राणी-जगत का कोई स्थान मालूम नहीं होता । श्रब सोचिये—ग्राप भी इस पृथ्वी पर शायद योंही टपक पड़े हों !

श्ररे ग्रपनी इस सूर्य-मण्डली की बात तो जाने दीजिए । श्रापने ऊपर पढ़ा, श्रीर श्राप देखते भी हैं कि श्रसंख्य नक्षत्र ऊपर श्राकाश में टिमटिमाते हैं। ग्रपना सूर्य इन विपुल-संख्यक नक्षत्रों में से एक नक्षत्र है। ग्रथित ये नक्षत्र भी पथक - पथक एक - एक सुर्य हैं। ये नक्षत्र अपनी पृथ्वी से ग्ररवों भ्ररबों मील दूर हैं-कितनी दूर ये हैं इसका अन्दाजा भ्राप इससे लगाइए कि अपनी पृथ्वी के सबसे निकट जो नक्षत्र है अर्थात् वही अपना सुर्य, वह पृथ्वी से केवल ६ करोड़ ३० लाख मील दूर है जबकि जो तारा ग्रपने सूर्य के सबसे निकट है उसकी दूरी तो ग्रासानी से हम संख्या में प्रकट भी नहीं कर सकते। नक्षत्रों की दूरी को बतलाने के लिए ज्यो-तिषियों ने एक ढंग निकाला है। हमको ज्ञात होना चाहिये कि जिस प्रकार पानी में कोई पत्थर या देला फेंक देने से उसमें तरंगें उठ जाती हैं उसी प्रकार प्रकाश की भी तरंगें होती हैं-ग्रीर ये प्रकाश की तरंगें चलकर हमारे पास प्राती हैं, इनकी चाल बहुत ही द्रुत-गामी होती है,-एक सेकिण्ड में १,८६,३०० मील। सूर्य के प्रकाश की भी तरंगें जो हमारे पास आती हैं उनको ६ करोड ३० लाख मील दूर का फ़ासला तय करके हमारे पास म्राना पड़ता है भीर यह फासला तय करने में सूर्य के प्रकाश की किरगों को लगभग ग्राठ मिनिट लग जाते हैं। इस प्रकार प्रकाश यदि एक सेकिण्ड में १ लाख ५६ हजार ३ सी मील चलता है तो हिसाब लगाइए कि एक वर्ष में वह कितना चलेगा-एक वर्ष में वह चलेगा:---

१८६३०० $\times$ ६० $\times$ ६० $\times$ २४ $\times$ ३६५ $\frac{1}{8}$  = ५८,७६,०००,०००,००० मील, श्रर्थात् कह सकते हैं लगभग ६० खरब मील । इस दूरी को ज्यो- तिषी लोग एक प्रकाश-वर्ष कहकर सम्बोधित करते हैं। इस प्रकार दो प्रकाश वर्ष का अर्थ होगा २ × ५ ८,००,०००,०००,००० अर्थात् लगभग १२० खरब मील। श्रव नक्षत्रों की दूरी पर श्राइए। श्रपनी पृथ्वी के सबसे नजदीक तो श्रपना सूर्य ही है श्रीर अन्य श्रसंख्य नक्षत्रों में से जो नक्षत्र अपने सूर्य के सबसे निकट है वह श्रापको मालूम है सूर्य से कितनी दूर है? उसकी दूरी है ४ "प्रकाश-वर्ष" श्रयात् वह प्रकाश जो एक सेकिण्ड में १ लाख ८६ हजार ३ सो मील चलता है उसको सूर्य तक पहुँचने में चार वर्ष लगते हैं। इस प्रकार श्रनेकों तारे हैं जिनका प्रकाश श्रपनी पृथ्वी तक पहुँचने में एक नहीं, दो नहीं, किन्तु लाखों वर्ष लगते हैं। इससे श्रपने मन में जरा कल्पना बैठाइए कि कितना विशाल यह विश्व है!

नक्षत्र भी शायः ग्रपना एक समूह, ग्रपना एक गुच्छ, ग्रपनी एक मंडली बना कर रहते हैं। ग्रंघेरी रात के श्राकाश में प्रकाश से पुती हुई जो एक सडक सी मालूप होती है श्रीर जिसे हम "श्राकाश-गंगा" कहते हैं, वह भी नक्षत्रों का एक समूह है। ग्रपना सूर्य इस ग्राकाश गंगा का ही एक सदस्य है। इस आकाश-गंगा नामक नक्षत्र मंडली में लगभग एक खरब नक्षत्र हैं ग्रीर ज्योतिषियों की श्रनुमानात्मक गएाना है कि जिस प्रकार एक नक्षत्र-मंडली में प्रायः एक खरब नक्षत्र हैं उसी प्रकार इस सम्पूर्ण धाकाश (लगोल) में एक खरव नक्षत्र-मंडलियाँ हो सकती हैं। भीर जिस प्रकार एक नक्षत्र-मंडली में एक एक नक्षत्र दूसरे नक्षत्र से खरबों खरबों मील दूर है उसी प्रकार एक एक नक्षत्र मंडली दूसरी नक्षत्र मंडली से संस्थों संख्यों मील दूर है। यह तो अवकाश (Space) की बात हुई-म्रब कल्पना कीजिए काल की । ग्रपनी पृथ्वी को सूर्य नामक वाष्पपिड ं में से ग्राविभूत हुए तो केवल दो ग्ररब वर्ष हुए हैं, किन्तू उस सूर्य का भी तो कहीं से भ्राविभाव हुआ होगा । भ्रवकाश में भ्रनेक ऐसे पिण्ड हैं जो बिखरी हुई वाष्प के रूप में हैं जिन्हें नीहारिका कहते हैं। ज्योतिषियों का अनुमान है कि ऐसी ही किसी एक नीहारिका में से सूर्य का अचित्य प्राचीन काल में प्राद्भीव हुन्ना। जिस प्रकार सूर्य का बनना हुन्ना. इसी

प्रकार किसी काल में प्रत्य प्रसंख्य नक्षत्र भी तो बने होंगे। इस प्रकार श्रागे बढते जाइए भ्रौर श्रापको ज्ञात होगा कि जिस प्रकार श्राकाश (Space) फैला हुआ है उसी प्रकार काल का फैलाव हुआ है। आज के सबसे बड़े वैज्ञानिक आइन्सटाइन का तो यह कहना है कि आकाश एवं काल दोनों समानन्तर हैं-जिस प्रकार ग्राकाश (Space) किसी वस्तूका किसी एक दिशा में फैलाव है उसी प्रकार काल उसी वस्तुका दूसरी दिशा में फैलाव है। अन्यथा आकाश और काल में कोई भेद नहीं है। ज्यों-ज्यों काल बीतता जा रहा है ग्रर्थात काल का फैलाव होता जा रहा है उसी प्रकार स्राकाश का फैलाव भी होता हुसा जा रहा है। प्रसिद्ध वैज्ञानिक एडिंगटन की कल्पना है कि विश्व ऐसे रबर के गुब्बारे की तरह है जिसे हवा भरकर फुलाया जा रहा है, एवं हर १३ करोड़ वर्ष बाद यह विश्व का गुब्बारा फूलकर दुगुना बड़ा हो जाता है। श्रर्थात् समय के प्रसार के साथ साथ ग्राकाश का प्रसार भी हो रहा है। मानो ग्रपने विकास के इतिहास के किसी पूर्वकाल में यह सुब्टि ग्रपनी ग्रनंतता से सिकुड कर किसी घनीभूत द्रव्य रूप में केन्द्रित हो गई, श्रीर फिर मानो उस केन्द्र में धनीभूत शक्ति से परिचालित होकर यह सुब्टि पुनः प्रसारित होने लगी—चारों स्रोर फैलने लगी । फिर स्रपनी उस जीव की कल्पना को लीजिए जिसे हम छोड़ भ्राए हैं। जिस प्रकार भ्रपने नक्षत्र ग्रयात सूर्य में से उसके कुछ प्रंश पृथक होकर ग्रह, पृथ्वी बन गए,-क्या यही बात अन्य नक्षत्रों के सम्बन्ध में संभव नहीं हो सकती? उन नक्षत्रों के उत्पन्न होने के बाद कालान्तर में क्या उन नक्षत्रों की भी अपनी अपनी ग्रह मंडलियां नहीं बनी होंगी, उन ग्रहों पर भी क्या यह संभव नहीं कि जल,थल,वनस्पति का विकास हुम्रा होगा भीर मंत में चेतन प्राशियों का भी उदय हुआ हो। कौन कह सकता है ? यदि जीव-प्राणियों का उदय हुम्रा हो तो क्या उनका भी विकास उसी प्रकार का हुन्ना होगा जिस प्रकार का हमारा हुन्ना-क्या वे भी ऐसे ही प्राणी हैं जैसे हम ? कौन कह सकता है-कौन जानता है ? वैज्ञानिकों का तो

केवल एक अभ्यास मात्र है कि स्यात् ऐसा नहीं हुआ। स्यात् ऐसा हुआ हो। यह सब बातें कैसे हम अपनी कल्पना में संभालें ? यही कहकर टाल सकते हैं कि यह एक वैचित्र्य है।

यह वैचित्र्य काल ग्रौर ग्राकाश की विशालता में ही समाप्त नहीं हो जाता। जितनी विशाल यह सुष्टि है उतनी ही यह सुक्ष्म भी है। इस सुष्टि की विशालता जिस प्रकार श्रींचत्य है, उसी प्रकार इसकी सक्ष्मता भी अचित्य है। यह सक्ष्म विश्व अंखों से नहीं देखा जाता फिर भी वास्तव में समस्त सुष्टि का मूल श्रहश्य सुक्ष्मता में ही निहित है। मूल में यह सुष्टि ऐसी किस सुक्ष्म चीज की बनी है यह हमें देखना है। वैज्ञानिकों ने पता लगाया था कि वे आधारभूत पदार्थ, मौलिक पदार्थ, जिनका यह विश्व बना है, कूल ६२ हैं । जैसे उद्जन (Hydrogen), जारक (Oxygen), क्लोरीन, इत्यादि गैस, लोहा, सोना, तांबा, सिलिकेट, प्रागार (Carbon) इत्यादि अन्य पदार्थ । मौलिक आधार-भूत पदार्थ का मतलब है ऐसे पदार्थ जो स्वयं सिद्ध हैं-जो किन्हीं ग्रन्य दो या दो से अधिक पदार्थों के मिश्रए। से नहीं बने । जैसे पानी मौलिक पदार्थ नहीं क्योंकि यह तो अन्य दो मौलिक पदार्थो यथा हाइड्रोजन एवं श्रॉक्सीजन से मिलकर बना है। लोहा मौलिक पदार्थ है, क्योंकि इसमें अन्य किसी पदार्थ का मिश्रएा नहीं, यह स्वतः ही अलग एक वस्तू है। ग्रीर उदाहरएा लें-जैसे नमक, एक मौलिक पदार्थ नहीं क्योंकि यह सोडियम एक ठोस एवं क्लोरीन एक गैस पदार्थ से मिलकर बना है, श्रीर सोडियम श्रीर क्लोरीन मौलिक पदार्थ हैं क्योंकि वे श्रन्य किन्हीं भी पदार्थों के मिश्ररण से नहीं बने । हिन्दू धर्म-शास्त्र पाँच ऐसे मौलिक पदार्थ मानते हैं जिनसे यह समस्त विश्व बना है यथा पञ्च-महा-भूत,-पृथ्वी, तेज, जल, वायू, श्राकाश । हम श्रपनी नासमभी के कारएा इन पौच महाभूतों को पौच "पदार्थ" समभ बैठे हैं। यह पंच महाभूत पांच पदार्थ नहीं हैं किन्तु ये तो प्रकृति की म्रादि स्थिति की पांच ग्रवस्थाएँ हैं, प्रकृति के पांच ग्रादि गूरा हैं। इसलिए इन पंच महाभूतों की वातों को वैज्ञानिकों की ६२ मौलिक पदार्थों की बात से नहीं मिलाना चाहिए। ये ६२ मौलिक-पदार्थ जिनके योग-वियोग से संसार की सभी चीजें बनी हैं, वे स्वयं कैसे बने हैं ? एक एक पदार्थ बहुत छोटे छोटे दुकड़ों का बना हुन्ना है-एक मौलिक पदार्थ के दुकड़े करते करते जब इतने सूक्ष्म दुकड़े हो जायें कि उन्हें ग्रीर ग्रधिक न तोड़ा जा सके तो उन ग्रन्तिम छोटे द्रकडों को हम ग्रपनी भाषा में परमारा ग्रीर ग्रंग्रेजी भाषा में अटम् (Atom) कहते हैं। भिन्न भिन्न मौलिक पदार्थों के परमारा भिन्न भिन्न गुराों के होते हैं । ये परमारा इतने सूक्ष्म होते हैं कि १० करोड़ परमासूत्रों को एक पर एक सजाने से उनका माप केवल एक इंच होता है। तो श्रभी तक जो कुछ कहा गया है उससे तो यह परिएा।म निकला कि यह समस्त सुष्टि-इसके सूर्य, चन्द्र, पृथ्वी, ग्रह, तारे-६२ भिन्न भिन्न पदार्थों के परमाराष्ट्रग्रों से बने हैं। कुछ वर्षों पूर्व तक ऐसा ही विश्वास किया जाता था ग्रीर ये ही बातें विज्ञान में सिखलाई जाया करती थीं। किन्तू विज्ञान ने प्रगति की-श्रीर श्राज से कुछ ही वर्ष पूर्व सन् १६११ में-यह तथ्य प्रगट हुशा कि जिसे हमने परमास्त्र कहा था वह भी विशेष सूक्ष्म भ्रवयवों में तोड़ा जा सका श्रीर उस परमाग्रु के भीतर "सुक्ष्मतर परमाग्रु" पाये गये। जब इन "सूक्ष्मतर परमाराष्ट्रभाँ" का परीक्षण किया गया तो इनकी प्रकृति ही दूसरी प्रकार की निकली-ये "पदार्थ करा" नहीं थे, ये निकले विद्यत करा, ये द्रव्य पदार्थ के करा नहीं थे, ये पाये गये शक्ति-करा। इस रहस्य के उद्घाटित होते ही हमने सृष्टि-रचना की, विश्व-गठन की जो शकल सोच रखी थी वह मूलतः परिवर्तित हो गई। जिस प्रकार विद्युत में हां-धर्मी (Positive) श्रीर ना-धर्मी (Negative) दो जातियों के करा पाये जाते हैं श्रीर हौ-धर्मी ना-धर्मी कराों को भ्रपनी भ्रोर भ्राकर्षित करते हैं,—यही हाल भूत-द्रव्य के परमारा में पाया गया । भूत-द्रव्य के परमारा के केन्द्र में हौ-धर्मी करा (प्रासू=Proton) पाए गए श्रीर उस केन्द्र के चारों श्रोर तीन्न गित से चक्कर लगाते हुए पाए गए ना-धर्मी करा (विद्युदर्गु = Electrons)। यह भी पता लगाया गया कि केन्द्र में स्थित प्राग्रु (प्रोटोन) के चारों श्रोर विद्युदर्गुश्रों (इलेक्ट्रोन्स) के दौड़ने का वेग प्रति सेकिण्ड प्राय: १३५० मील है। इस रहस्य ने पूर्वोक्त इस बात को कि ६२ श्रादि-भूत (मौलिक पदार्थ) ही विद्य के मौलिक पदार्थ हैं, श्रप्रमाणित कर दिया। भिन्नता में एकता के दर्शन हुए श्रौर साथ ही साथ यह भी दर्शन हुग्रा कि समस्त विश्व-सृष्टि के मूल में विद्युत कर्गों का ही "युग्म-नृत्य" चल रहा है। ऐसे ही नृत्य के दर्शन हमने श्रपने सौर-परिवार (सूर्य-मंडली) में किये थे। सूर्य जिस प्रकार सौर-लोक के केन्द्र में रहकर श्राकर्षण की शक्ति से पृथ्वी को श्रपने चारों श्रोर प्रमा रहा है, प्राग्रु (प्रोटोन) भी उसी प्रकार परमाग्रु के केन्द्र में रहकर विद्युदर्गुश्रों (इलेक्ट्रोन्स) को श्रपने चारों श्रोर प्रमा रहा है—मानों पिण्ड में ब्रह्मांड स्थित है श्रौर ब्रह्मांड में पिण्ड।

इस विचित्र सुष्टि की पृष्ठ-भूमि में-इस विचित्र सुष्टि का ही श्रंग होकर-'चेतनामय-मानव', प्रेम-ग्रप्रेम, सुख-दुःख एवं हर्ष-विषाद की धनुभूति करता रहता है।

इस ग्रद्भुत ग्रनुपम स्बिट की कैसे ग्रीर कहां से उत्पत्ति हुई ?

#### ( 3 )

## सृष्टि, पृथ्वी एवं त्रादि जीवों का इतिहास जानने के साधन

सृष्टि, पृथ्वी एवं जीवों का इतिहास जानने में हम लोगों के सबसे बड़े सहायक विज्ञान-वेत्ता ही हुए हैं। समय समय पर उन्होंने घ्रपने धनेक धन्वेषणों के द्वारा सृष्टि एवं जीवों के विषय में घनेक तथ्यों का

उद्घाटन किया है, श्रीर भ्राज भी करते हुए जारहे हैं। विज्ञानवेत्ता की यह मान्यता होती है कि सुष्टि में संभवत: कोई भी घटना, कोई भी कार्य ऐसा नहीं होता जो स्वतः ही मनमाने बिना किसी उपयुक्त कारए। के घटित होजाय। उसकी मान्यता है कि सुष्टि में जो कुछ भी होता है उसका समभ में भ्राने वाला सही कारण दूंढा जा सकता है। यह बात सत्य है कि ग्राज ग्रनेक घटनायें जो हमारे सामने प्रकृति में होती रहती हैं-ग्राज ग्रनेक प्रकार की स्थिति, ग्रनेक प्रकार के तथ्य जो हमारे सामने धाते हैं उन सबका सही-सही कारए हम नहीं जानते, उनको वैज्ञानिक धाधार पर हम नहीं समका सकते;हमारा ज्ञान श्रभी इतना श्रल्प है; किंतु साथ ही साथ यह बात भी सत्य है कि शनैः शनैः हमारे ज्ञान की वृद्धि हो रही है श्रीर वे श्रनेक घटनायें जिनको ग्राज हम नहीं समक्ता पाते, उनको कल वैज्ञानिक आधार पर, कारण कार्य के आधार पर, समभा पायेंगे। अतएव जो कुछ भी आज हम सृष्टि, पृथ्वी एवं जीवों की उत्पत्ति, विकास एवं स्थिति के विषय में जानते हैं-उसके लिये हम यह नहीं कह सबते कि वह जानकारी सम्पूर्ण है। उनमें से बहुतसी बातें तो केवल श्रनुमान से मान ली गई हैं, श्रौर यह संभव है कि भविष्य में किसी भी या किन्हीं भी नये तथ्यों का उद्घाटन होने पर, हमें भ्रपनी धाररााम्रों में परिवर्तन करना पड़े।

सृष्टि के नक्षत्र, ग्राकाश-प्रवकाश, सूर्य, चन्द्र, ग्रह, तारों के विषय में जो ज्ञान संपादन हुग्रा है, उसके विशेषतः निम्न लिखित मुख्य ग्राधार रहे हैं—

१. दूरबीन (Telescope) यन्त्र—यह एक ऐसा यन्त्र होता है जिसकी सहायता से लाखों मील दूर के ग्रह नक्षत्र ऐसे स्पष्ट दिखलाई देने लग जाते हैं मानो वे २०-२५ मील दूर हों। यह यन्त्र किसी भी बहुत दूर की वस्तु के भ्राकार को बड़ा करके दिखाता है। दूरबीन का भ्राविष्कार १७वीं शताब्दी में इटली के साइन्सवेत्ता गैलिलियो ने किया था। गैलिलियो के बाद तो बहुत बड़ी-बड़ी श्रीर विशाल

पयंवेक्षरा शक्तिवाली दूरबीनें बनाई गईं। स्रमेरिका की विल्सन स्रॉवजर्वेटरी में एक बहुत विशाल दूरबीन की स्थापना की गई है, जो ५० करोड़ प्रकाश वर्ष जितनी दूर तक के तारों को स्पष्ट देख सकती है। फिर जून ३ सन् १९४८ के दिन पलोमार स्रॉबजर्वेटरी में "हेल" नामक दूरबीन का उद्घाटन समारोह हुस्रा। इस दूरबीन का काँच २०० इंच मोटाई का है स्रीर स्राशा की जाती है कि इससे नक्षत्र लोक के स्रनेक रहस्यों का पता लग सकेगा।

- २. रिश्मवर्णेद्शिक यन्त्र—(Spectroscope) अनेक नक्षत्रों की दूरी इतनी विषम है कि कितने ही मोटे लैंस वाले दूरबीन के लिये यह बूते की बात नहीं थी कि वह उन कल्पनातीत दूरस्थ नक्षत्रों वी दूरी का या उनके परिएगम का कुछ भी अनुमान लगा सके। इसके लिये साइंसवेत्ताओं ने एक अन्य अद्भुत यन्त्र का निर्माण किया। इसे ''रिश्मवर्णदर्शक" यन्त्र कहते हैं। यह यन्त्र दूरबीन, फोटोग्राफी, एवं बिजली के सिद्धान्तों के योग से बनाया गया है, एवं करोड़ों करोड़ों मील दूर के नक्षत्रों का भी ज्ञान इससे प्राप्त किया जा सकता है।
- ३) प्रकाश का वेग-भौतिक शास्त्र द्वारा उद्घाटित यह एक तथ्य है कि प्रकाश की किरएों होती हैं श्रीर प्रकाश की ये किरएों एक सेकिण्ड में १ लाख ५६ हजार तीन सौ मील के वेग से चलती हैं। इस तथ्य ने नक्षत्रों की दूरी श्रादि जानने में बहुत सहायता दी।
- ४) गुरुत्वाकर्षण्—इंगलैंड के साइंसवेत्ता न्यूटन ने १७वीं शताब्दी में गुरुत्वाकर्षण् का सिद्धान्त निकाला—जिससे यह तथ्य उद्घाटित हुम्रा कि सब ग्रह, पृथ्वी, चन्द्र, सूर्य म्रादि एक दूसरे की म्राकर्षण् शक्ति से म्रपने सुनिश्चित कक्षों में एक दूसरे के चारों म्रोर चक्कर लगा रहे हैं। इस सिद्धान्त से भी सुष्टि के विषय में बहुत सी बातों का पता लगा।

- सापेत्तता सिद्धान्त—ग्राज के प्रसिद्ध साइन्सवेत्ता ग्राइन्सटाइन ने प्रसिद्ध सिद्धान्त सापेक्षतावाद की प्रस्थापना की। यह सिद्धान्त उपर्युक्त गुरुत्वाकर्षण के सिद्धान्त का एक प्रकार से पूरक है, किन्तु साथ ही साथ यह बतलाता है कि श्रवकाश (Space), काल (Time), भूतत्व (Matter) सब साक्षेप घटनायें हैं—इनमें से कोई भी वस्तु स्वतन्त्र, एक दूसरे से निर्पेक्ष नहीं। समस्त सुष्टि का—सम्पूर्ण खगोल का—एक सही सही खाका, एक तस्वीर बनाने में इस सिद्धान्त ने बहुत सहायता की।
- ६) सूदमतम परमागु-विद्युद्गु (इलेक्ट्रोन), प्रागु (प्रोटोन), इत्यादि का आविष्कार-२०वीं शताब्दी में अनेक भू-शास्त्रज्ञों ने इलेक्ट्रोन, न्यूट्रोन, प्रोटोन, इत्यादि के आविष्कारों द्वारा यह बतलाया कि समस्त भिन्न भिन्न भू-पदार्थ मूल में एक ही तत्व है- और फिर अजागुंवाद (क्वान्टम सिद्धौत) एवं तरंग यान्त्रिकी (वेव मैंकेनिक्स) के सिद्धान्तों से यह स्थापित हुआ कि यह 'तत्व' एक वस्तु नहीं, किन्तु एक गति है, एक प्रवःह है,-जिस प्रकार बिजली या प्रकाश एक गित (चलने वाली चीज या एक शिक्त) है। पृथ्वी एवं जीवों के विषय में ज्ञान सम्पादन के आधार मुख्यतया निम्न रहे हैं: —
- ७) भूगर्भ शास्त्र-भूगर्भ शास्त्र विज्ञान की एक पृथक ही शाखा है। यह पृथ्वी के गर्भ, पृथ्वी के निर्माण, बनावट ग्रादि के विषय में जानकारी हासिल करने के लिए प्रयत्न करता रहता है। भूगर्भ-शास्त्रवेत्तात्रों ने एक विचित्र यंत्र का निर्माण विया जिसे भू-मापक (Sesmograph) कहते हैं। इस यंत्र ने पृथ्वी की भीतरी श्रवस्था को जानने में हमारी बहुत सहायता की।

उपर्युक्त शास्त्र ने यह तथ्य बतलाया कि पृथ्वी को ऊपरी सतह एक दूसरे पर जमी हुई भ्रनेक चट्टानों की बनी हुई है-इन्हें स्तरीय चट्टान कहते हैं। चट्टानों के स्तरों की परीक्षा करने पर यह पता लगा कि उनमें (भिन्न भिन्न स्तरों-सतहों में) प्राचीन जीव प्रािंग्यों के शरीरों के अनेक अवशेष चिन्ह मिलते हैं-यथा, हड्डियाँ, ग्रीजार, पत्तो, टहनिया, खोखले इत्यादि । ये चीजें बहुधा तो पथराई हुई स्थित (फोसिल स्थिति) में मिलती हैं। जिन जिन स्तरों में ये चीजें मिलती हैं उनसे यह तो पता लगता है कि जिस जिस काल की वे चट्टानों की स्तरें हैं,-उस उस काल में पृथ्वी पर उस प्रकार के प्रारगी रहते थे-एवं उस प्रकार की वनस्पति भी, जिसके फोसिल (ग्रवशेष चिन्ह) उन चट्टानों में मिलते हैं। ग्रब प्रश्न यह रहा कि इन चट्टानों का काल कैसे निर्धारित हो। चट्टानों का काल जानने के पहिले तो इस सिद्धांत पर एक ढंग अपनाया गया कि मिट्टी की कितनी मोटी तह प्रति वर्ष जमती है। किन्तू इसमें गल्तियाँ होने की श्रनेक संभावनायें हैं क्योंकि सभी जगहों पर एक वर्ष में समान मोटाई की तहें नहीं जमतीं, कहीं-कहीं तो एक हजार वर्ष में ५ फीट मोटी मिट्टी की तह जम जाती है श्रीर कहीं ४ हजार वर्ष में जाकर एक फूट मोटी तह जमती है। इसलिये चट्टानों का काल जानने का दूसरा ढंग निकाला गया।

त्रजोद्गिरण क्रिया-(Radioactivity) यूरेनियम एक घातु है जिसकी विशेषता यह है कि वह स्वयं घ्वस्त होती रहती है। इसके परमाणु छिटक छिटक कर इससे पृथक होते रहते हैं और कुछ काल में यह घातु ग्रपने ग्राप सीसे (Lead) के रूप में परिवर्तित हो जाती है। प्रारंभ में पृथ्वी में सभी तत्व रहे होंगे, जिसमें यूरेनियम भी रहा होगा। भिन्न भिन्न चट्टानों में यूरेनियम एवं सीसा किस ग्रमुपात से मिलता है, इसका पता लगाया जा सकता है-ग्रीर उससे चट्टान की ग्रायु का पता इस ग्राघार पर लगाया जा सकता है कि श्रमुक काल में ग्रमुक मात्रा जितना यूरेनियम सीसे में परिवर्तित हो जाता है।

- फ्लोरीन परीचा—भिन्न भिन्न चट्टानों की श्राय एवं उन चट्टानों की स्तरों में पाये जाने वाले पौधों भीर जानवरों के फोसिल्स की श्राय का पता लगाने में एक श्रीर कठिनाई रही है। यदि चट्टानों की एक के वाद दूसरी स्तर जिस प्रकार जमा होती गई, उसी प्रकार वे बनी रहतीं तो उनमें स्थित फोसिल्स की स्रायू का पता लगाने में कोई विशेष कठिनाई नहीं होती; किन्तू बार बार पथ्वी में भूचाल भ्राने से, एवं भ्रनेक भ्रन्य उथल पूथल होने से ऐसा हम्रा है कि एक स्तर के फोसिल्स दूसरे स्तरों में मिल गये ग्रर्थात ग्राज चट्टानों के एक स्तर में पाये जाने वाले फोसिल्स (भ्रवशेष चिन्ह) भिन्न भिन्न काल के हो सकते हैं। पिछले वर्षों में इस कठिनाई को भी दूर किया गया है। मनुष्य की सत्यान्वेषण की वृत्ति उसे चैन से नहीं बैठने देती श्रीर जब तक उसे सच्चे तथ्य का पता नहीं लग जाता वह संतुष्ट नहीं होता । प्रन्वेषएा करते करते इस बात का पता लगा कि जीव की हड़ी चट्टानों में पड़ी हई ज्यों ज्यों फोसिल के रूप में परिवर्तित होती जाती है अर्थातु ज्यों ज्यों वह पथराने लगती है, वह फ्लोरीन नामक एक गैस अपने अन्दर जज्ब करती रहती है। जितनी ही ज्यादा पूरानी हुड़ी होगी उतनी ही ज्यादा पलोरीन की मात्रा उसमें होगी। इस परीक्षण से पता लग सकता है कि कोई फोसिल (प्राचीन जीव की हड्डी का अवशेष) कितना पराना होगा। इस प्रकार के परीक्षण से चट्टान की स्तरों में पथ-राई हुई स्थित में पाई जाने वाली कई पुराने जीवों की हड्डियों के काल का पता लगाया गया है।
- १०) विकासत्राद्—उपरोक्त साधनों से, एवं प्रकृति, वनस्पित श्रौर जीवों के श्रनेक वर्षों के निकट निरीक्षण श्रौर परीक्षण से, जीवशास्त्र वेताश्रों ने 'विकासवाद' के सिद्धान्त का पता लगाया। इस सिद्धांत के उद्धित होने से यह बात स्थापित हुई कि जीवों का क्रमिक विकास होता रहता है। मनुष्य स्वयं श्रपनी श्रेष्ठ स्थित तक, धीरे-धीरे

सूक्ष्म जीवों को कोटि में से विकास प्राप्त करता हुन्ना ही पहुँच पाया है।

११) कार्बन (१४) परीच्रण— अमेरिका के शिकागी विश्व-विद्यालय की अरापु-विज्ञान का अध्ययन करने वाली प्रयोगशाला (Institute for Nuclear Studies) में एक और ढंग का आविष्कार हुआ है, जिससे फोसिल्स (पथराई हुई हिड्डियाँ, पत्ते आदि) की अध्यु का निश्चित रूप से सही पता लग सकता है। पुराने फोसिल्स में एक विशेष प्रकार का कार्बन (प्रांगार) मिलता है जिसका वैज्ञानिशों ने "कार्बन चतुर्दश" (प्रांगार १४) नाम रक्खा है। यह पदार्थ भी रेडियो क्रिया वाले पदार्थ (तेजोदगार पदार्थ) की भाँति छित-रता रहता है, उसका हास होता रहता है, और अन्त में वह साधारण कार्बन के रूप में परिवर्तित हो जाता है। वह गित जिससे यह क्रिया होती रहती है, अपरिवर्तनजील है, हमेशा के लिए एक है। इस गित, और फोसिल में अवशेष कार्बन चतुर्दश की मात्रा की तुलना करके वैज्ञानिक उस फोसिल की निश्चित आयु मालूम कर लेते हैं। ऐसी आशा है इससे प्राचीन सभ्यताओं, एवं अनेक प्राचीन तथ्यों के काल निर्धारण में काफी सहायता मिलेगी।

(8)

## इस त्राश्चर्यमयी सृष्टि की उत्पत्ति कब त्रीर कैसे ?

सेमेटिक (ईसाई, यहूदी आदि) धर्मों की कल्पना—ईसा के ४००४ वर्ष पूर्व अर्थात् आज से लगभग ६००० वर्ष पूर्व इस सुध्टि की रचना ईश्वर ने की \*। ईश्वर ने पहले दिन-रात, जमीन ग्रासमान बनाए, फिर वनस्पति, अनेक जीव-जन्त और फिर मानव । ईश्वर ने सब प्रकार के जीव-जन्तु, वनस्पति-प्रागी एक ही बार बना दिए ग्रौर उन्हीं की परम्परा चली । इस सष्टि को बनाने में ६ दिन लगे स्रौर ७वें दिन ईश्वर ने क्राराम किया । ग्राज से कुछ ही वर्ष पूर्व तक दुनिया के ईसाई एवं यहूदी लोग अपनी धर्म-पुस्तक बाइबल के आधार पर यही विश्वास किया करते थे श्रीर उनको यही सिखलाया जाता था । सुष्टि की रचना के विषय में मुसलमानों की धर्म पुस्तक कुरान में भी यही मत मान्य है। मुसलमानों ने यहदियों के सम्पर्क से ही यह बात ग्रपने धर्म में ली। इस प्रकार हम देखते हैं कि करोड़ों सभ्य लोग केवल कुछ वर्षों पहिले तक यही माने बैठे थे कि निश्चित रूप से ईसा के ठीक ४००४ वर्ष पहिले दुनिया बनी । पारिसयों की धर्म पुस्तक 'जेन्दावस्ता' में हम ऐसा ही विवररा पाते हैं कि एक व्यक्तिरूप परमात्मा ग्रहरमज्द ने सुष्टि की रचना की । सुष्टि की उत्पत्ति के विषय में इन विचारों को ग्रब स्यात ही कोई मान्यता देता हो । किन्तु, यहूदी ग्रीर ईसाई धर्मशास्त्रियों ने श्राधुनिक ज्ञान-विज्ञान के प्रकाश में सुब्टि सम्बन्धी ग्रपने शास्त्रोक्त वावयों के नये अर्थ लगाये हैं जिनका तत्वत: यही प्रयोजन है कि जहां विज्ञान इस सष्टि की रचना, विकास श्रीर परिचालन में किसी चेतन तत्त्व, देवी बुद्ध (Divine Intelligence) की सत्ता स्वीकार नहीं करता वहाँ ये धर्म सुष्टि के ग्रस्तित्व का मुलाधार केवल ईश्वर (चेतन तत्त्व) में ही मानते हैं; सृष्टि का कर्तृत्व भी ईश्वर में ही निहित मानते हैं। यहूदियों के टालमुँड (Talmund) धर्मशास्त्र में एक कथा ग्राती है:—ग्रबाहम (यहदियों का ग्रादि पुरुष) विचारमग्न बैठा है, ग्रीर पूछ रहा है, "क्या यह संभव है कि इस सुष्टि श्रीर उसमें जो कुछ भी है-

<sup>\*</sup> यह घारणा आयरलंड के पादरी अज्ञार (Usher) ने १६५० ई० में प्रस्तुत की थी, और इसे ईसाई धर्म में अपना लिया गया।

उसका नियंता कोई 'मन' नहीं ?'' ईश्वर प्रगट होता है स्रोर स्रबाहम को कहता है, ''सृष्टि का स्वामी मैं ही हूँ।'

सृष्टि की उत्पत्ति के विषय में हिन्दू मत—स्थूल हिंद से देखा जाय तो कह सकते हैं कि सृष्टि की उत्पत्ति के विषय में साधारण हिन्दू की यही कल्पना है कि ब्रह्मा (देवता—शक्ति) सृष्टि की रचना करता रहता है,विष्णु (देवता—शक्ति) उसका भरण-पोषण, श्रीर महेश (देवता-शक्ति) उसका संहार। किसी एक श्रिति श्राचीन काल-विशेष में ब्रह्मा ने प्रथम मानव की रचना की जिसका नाम मनु था; इला उसकी स्त्री थी, श्रीर उन्हीं से मानव सृष्टि की परम्परा चली। किन्तु तत्वतः चित्र दूसरे प्रकार का है:—

जिस ग्रर्थ में हम उत्पत्ति समभते हैं, ग्रर्थात्, - कोई व्यक्ति-रूप कर्त्ता किसी उपादान (पदार्थ) को घडुघड़ाकर, संवारकर कोई नई चीज बनाता है, उत्पन्न करता है-उस श्रर्थ में सुष्टि की उत्पत्ति नहीं होती। किन्तु किसी सतत गतिमान ग्रस्तित्व (भूत ? ब्रह्म ?) में अपनी ही श्चन्तिनिहत गति से अपने में ही परिवर्तन श्रीर विकास होता रहता है,-मानो कर्ता, कर्म भ्रौर उपादान सब एक ही हों, एक ही प्रक्रिया या गति के रूप हों। उसी एक ही प्रक्रिया-प्रवाह में रूप ग्रागेहित ग्रीर तिरोहित होते रहते हैं--बस यही सृष्टि है। जगत वस्तुग्रों का, जिससे स्थिरता प्रगट होती है, समूह नहीं वरन् घटनाम्रों, प्रक्रियाम्रों (Processes), सतत म्राविभविों का समूह है। जगत तो केवल प्रक्रिया है ग्रीर उसका चक्र सतत चलता रहता है। इस प्रक्रिया में प्रथम रूप के म्राविभीव के पहिले, म्रर्थात् विकास के भ्रादि में जो स्थिति थी वह ग्रजितनीय थी। तब (प्रारम्भ में, दृश्य सृष्टि के पहले) ना सत था श्रीर ना ग्रसत्, ना ही था ग्राकाश, ना ही ग्रन्तरिक्ष । मृत्यु या ग्रमरत्व (ग्रमुत) का कोई भेद नहीं था, रात-दिन की कोई पहिचान नहीं थी। वह "एक" था जो बिना प्राग्। वायू के ही ग्रपनी शक्ति से इवास ले रहा था। उस "एक" से भिन्न एवं परे कुछ नहीं था। उस समय केवल

ग्रन्धकार, ग्रन्धकार से ढका हुन्ना था। यह सारा जगत श्रपने कारए। में विलीन अथच, श्रव्यक्त था। वह "जो श्रव्यक्त में लुप्त था तप (ज्ञान ? संकल्प ? ) से व्यक्त हुन्ना। (वह जो व्यक्त हुन्ना) उसमें, जिसमें मन (बुद्धि, चैतन्य) का म्रादि तत्व स्थित था, काम ( जगत की सुष्टि करने वानी शक्ति) जाग्रत हम्रा । काम वह रिश्म है जो व्यक्त भीर भ्रव्यक्त को मिलाती है। यह रिम (बीज-रूप काम) ग्रागे पीछे सर्वत्र फैल गई। तब रतथा (सृष्टि के स्रादि काम) श्रीर महीम (श्रादि शक्ति) का उदय हुम्रा-नीचे स्वधा (प्रकृति, माया) थी भ्रौर ऊपर प्रयति (पुरुष)। यह ऋग्वेद के नासदीय सूक्त की बात है। इसी सूक्त में धागे कहा है, 'कौन जानता है, कौन कह सकता है कि यह सुष्टि कहाँ से उद्भूत हुई ? स्वयं देवता भी इस सुष्टि के ग्रनन्तर उत्पन्न हुए । तब कौन जानता है कि यह सृष्टि कहाँ से प्रकट हुई ? संभव है कि हिरण्यगर्भ (वह जो कि सर्वोपिर इसका स्वामी है) जानता हो कि किससे यह सुष्टि पैदा हुई श्रीर किसने इसकी रचना की । श्रीर संभव है वह भी नहीं जानता हो।' उपनिषदों का मन्तव्य है कि भ्रपने में ही निहित शक्ति से ब्रह्म ग्रपने ही ग्रापको फैलाता है, ब्रह्म से भूत द्रव्य उत्सूत होता है, भूत द्रव्य से प्रारा श्रीर चेतना (मन), एवं सत्य एवं स्विटयाँ। ( मुण्डक उपनिषद्, १-- अन्यत्र तैत्तिरीय श्रुति में कहा है-उस परमात्मा से म्राकाश (Space) हुम्रा, म्राकाश से वायु (Vibration), वायु से भ्राग्न (Gaseousness), भ्राग्न से जल (Liquid), जल से पृथ्वी (Solid), पृथ्वी से श्रीषधि श्रीर श्रीषधि से श्रन्न हुग्रा।" ऋग्वेद में एक जगह ग्रीर श्राता है-''ऋतञ्च सत्यञ्चाभीद्वा तपसोध्य जायत ""।" सृष्टि के ग्रादि में ब्रह्मा के तप से ऋत श्रीर सत्य उत्पन्न हुए। वह भ्रटल नियम जिसके भ्रनुसार यह विश्व चल रहा है ऋत कहलाता है इसलिए सुष्टि के भ्रादि में ब्रह्मा के तप से पहिले ऋत की उत्पत्ति कही गई है। भाव यही है कि नियमानुसार विश्व का परि-चालन होता रहता है। ऋग्वेद के पुरुष सुक्त में सुष्टि के सम्बन्ध में यह

बात निहित है कि यह समस्त सृष्टि एक पुरुष (Being) है, श्रौर वह विराट पुरुष इस सृष्टि में चारों श्रोर से व्याप्त होने के उपरान्त भी इसके ऊपर श्रौर नीचे बचा रहा। इसमें यह भाव निहित है कि यह समस्त सृष्टि "एक" ही की श्रभिव्यक्ति है, किन्तु वह एक इस समस्त हुश्य-सृष्टि से भी बृहद् है, — उसका कुछ श्रमुमान नहीं।

उपर जो कुछ कहा गया है उसका सीधा साधा यह प्रर्थ निकलता है कि सृष्टि की उत्पत्ति (Creation), नहीं होती, इसका विकास, श्राविभाव (Evolution) होता है। उपरोक्त ईसाई, मुसलमान धर्मों में जिस प्रकार कहा गया है कि एक निश्चित काल बिन्दु पर ईश्वर ने सृष्टि की उत्पत्ति की, ऐसी मान्यता हिन्दू मत की नहीं । इसके श्रनुसार तो सुष्टि की उत्पत्ति ( Creation ) नहीं हुई, वरन् सृष्टि का **ग्राविर्भाव हुम्रा, ग्रोर जब** उत्पत्ति नहीं हुई तो कर्त्ता का प्रश्न ही नहीं उठता । म्रादि म्रनादि में "वह एक" था, भ्रव्यक्त । इसे हिन्दुग्रों ने अपनी भाषा में ब्रह्म कहा है जो अनिर्वचनीय है। इस प्रश्न के उत्तर में कि ब्रह्म क्या है-वेदान्त दर्शन का एक सूत्र है। "जन्माद्यस्ययतः ।" अर्थात् इस जगत का जिससे जन्मादि होता है,-वह ब्रह्म है। यह ब्रह्म ग्रभिव्यक्त होता है प्रकृति ग्रौर पुरुष में। प्रकृति मानो भौतिक वैज्ञानिकों का भूत-द्रव्य (Primordial Matter) है, जिसमें द्रव्य (Matter) एवं शक्ति (Energy) दोनों स्थित हैं। पुरुष उसका चैतन्य दृष्टा श्रौर भोक्ता-चेतन या मन तत्व । प्रकृति श्रविभक्त पड़ी थी,उसमें एक क्षोभ,एक उद्रोक एवं स्पंदन उत्पन्न होता है भ्रौर वह अपने में निहित कृत (नियम) श्रौर गुएा (त्रिगुएा-शक्ति) द्वारा नाना रूप दृश्यों में खिलती है-विपुल नक्षत्रगरा, सूर्य, चन्द्र, पृथ्वी, जल, वनस्पति, जीव, श्रीर मानव प्रगट होते हैं। प्रकृति में यह क्षीभ क्यों उत्पन्न होता है ? क्योंकि पुरुष ग्रानंद की ग्रनुभूति करना चाहता है-यदि यह न हो तो प्रकृति में क्षोभ उत्पन्न होकर उसका नाना रूप सुष्टि में ग्रिभिव्यक्त होना श्रयंहीन है-निष्प्रयोजन है। यह सब सोचते हुए यह नहीं मान लेना

चाहिए कि प्रकृति ग्रौर पुरुष भिन्न हैं,वे तो दोनों एक ही ब्रह्म की स्थिति हैं। एक ही ब्रह्म, प्रकृति भ्रौर पूरुष (विभिन्नधर्मा प्रकृति श्रौर पूरुष) दोनों एक साथ कैसे ? यह इस प्रकार जैसे द्रव्य एक ही साथ करा श्रीर तरंग (Particle एवं Wave)। इसका विशेष विवेचन देखिये ''ग्राघुनिक ज्ञान धारा" ग्रध्याय में । ग्राघुनिक विकासवाद श्रपनी कहानी भ्रादि द्रव्य-पदार्थ ( Primordial matter ) से भ्रारम्भ करता है-उससे पूर्व की स्थिति ब्रह्म श्रीर उस प्रकृति के ही ऊपर उसका भोक्ता पुरुष इसकी कल्पना उसमें नहीं ग्राती। इसके ग्रागे तो उसकी प्रस्तावना बिल्कुल हिन्दू मत से मिलती जुलती है। मानव प्राणी का विकास कैसे हुम्रा इसकी भी एक कहानी पुरागों में म्राती है जो कई प्रांशों में विकासवाद के परिगामों के ग्रनुरूप है। वह कहानी है:-कि महा प्रलय के बाद सुष्टि में केवल जल ही जल रह गया था। पहला श्रवतार "मत्स्यावतार" मछली के रूप में हुआ, जो जल में रहती है। दूसरा श्रवतार "कूर्मावतार" कछवे के रूप में हुन्ना, जो कि जल में तो रहता ही है श्रीर श्रावश्यकता होने पर थल भाग में भी रह सकता है। तीसरा अवतार "वराहवतार" हम्रा, जो जल भीर थल दोनों में रहता है। चौथा नृसिह स्रवतार हुन्ना। इसका ग्राधा रूप न्नादमी न्नीर ग्राधा सिंह का था। इसका अर्थ यह है कि अभी आदमी पूर्ण रूप से प्रकट नहीं हुमा, उसका सिर्फ म्राधा शरीर मनुष्य का हो सकता है, शेष म्राधा तो पशु ही है; इसका भी धीरे धीरे मनुष्य के रूप में विकास होता है। गौचवा अवतार 'वामन, है, इसमें जीव पशु योनि से मानव योनि में ग्राता है। इस प्रकार विकास होता रहता है।

हिन्दू धर्म की प्रतीकात्मक भाषा का उपयोग करें तो यों कहेंगे:-मृष्टि के पूर्व भगवान ही थे, केवल वही थे, कोई क्रिया नहीं थी।
उस समय सत् ग्रर्थात् कार्यात्मक स्थूल भाव न था, ग्रसत् ग्रर्थात् कारणात्मक सूक्ष्म भाव न था, यहाँ तक कि इनका कारएए-भूत प्रधान भी
प्रन्तमुँ ख होकर 'भगवान' में लीन था। सृष्टि का यह प्रपंच भगवान

ही है और प्रलय में सब पदार्थों के लीन हो जाने पर भगवान ही एक मात्र अविशब्द रहेंगे। इसी एक सत्य अर्द्धत को 'भगवान', 'ब्रह्म', 'वासुदेव' कहा गया है। इसी ब्रह्म से शक्ति का विकास होता है जो एक से नानात्व में बदल जाती है।

प्रथम तो 'कैवल्य ब्रह्म' की श्रवस्था होती है जबिक सृष्टि की समस्त संभावनायें उसी में लीन या गुप्त रहती हैं—उसमें मानो कोई गित भी नहीं होती। फिर ब्रह्म में श्रात्माभिक्यिक्त की शक्ति (वाक्) का उदय होने लगता हैं, जौर वह श्रपने को ही दूसरे के रूप में देखने लगता हैं, श्रव वही "एक" भूत श्रीर मन है, प्रकृति श्रीर पुरुष है, शक्ति श्रीर शक्तिमान है। किन्तु श्रभी वे दोनों श्रभिन्न से ही है। फिर प्रकृति श्रीर मन एक दूसरे से दूर भागते हैं, मानो मन या चेतना श्रन्तभू त हो जाती है, श्रीर भूत स्थूल रूप में श्रभिक्यक्त; मानो शक्तिमान तो श्रहष्ट हो जाता है श्रीर शक्ति प्रकृति (स्थून जगत) रूप में प्रगट। फिर इसी प्रकृति में जिसमें मन या चेतना श्रभी श्रहष्ट, श्रन्तभू त या श्रनभिक्यक्त है, धीरे धीरे चेतना (शरीरस्थ होकर) श्रभिक्यक्त होने लगती हैं—पशु में श्रभिक्यक्त होती हैं, मानव में श्रीर भी स्पष्ट रूप से श्रभिक्यक्त होती हैं, श्रीर फिर धीरे धीरे वह मानव-बद्ध चेतना इसी हष्ट सृष्टि में श्रपनी गहनतम स्थिति (श्रात्मस्वरूप, ब्रह्मस्वरूप) को प्राप्त होती है।

वैज्ञानिक मत — सृष्टि के ग्राविभाव के विषय में ग्रभी निश्चयपूर्वक कुछ भी नहीं कहा जा सकता। विज्ञान ने इस विषय में ग्रन्तिम
तथ्य जान निया हो सो बात नहीं है। समय समय पर विज्ञान (ज्योतिष
विज्ञान, भौतिक-विज्ञान; भूगर्भ शास्त्र; प्राणी विज्ञान इत्यादि) ने प्रकृति
के ग्रनेक तथ्यों का उद्घाटन किया है, जिनके ग्राधार पर सृष्टि की
ग्रादि ग्रवस्था, ग्रौर उसकी उत्पत्ति के विषय में एक वैज्ञानिक प्रस्तावना
मात्र बनी है। वैज्ञानिकों का ग्रनुमान है कि सृष्टि में ग्राज हम जो
ग्रनेक रूप वैचित्रय देखते हैं—विपुल नक्षत्र हैं चारों ग्रोर ४० करोड़

प्रकाश-वर्ष से भी खूब श्रधिक दूर दूर तक, मानो श्रसीम श्रवकाश में बिखरे हुए; सूर्य है, चन्द्र है, पृथ्वी है, पहाड़ हैं, भीलें हैं, समुद्र हैं; वनस्पति, जानवर भ्रौर मानव हैं,-इन सबकी स्थिति के पहिले, बहुत पहिले, रूप-रंग-ग्राकार-विहीन केवल एक घनीभृत, तेजोमय, गत्यात्मक, भूत-द्रव्य (?) का श्रस्तित्व था जो ग्रपने ग्राप में मानो खूब घना-सा सिमटा हुमा, दबा हमा, केन्द्रीभूत-सा था; वही भूत भ्रपनी ही अन्तर्भृत शक्ति से मानो विस्फरित होने लगा, ज्वलंत वाष्प (गैस) के रूप में श्रभिव्यक्त श्रीर परिव्याप्त होने लगा; वह भूत स्दयं भ्रपने श्राकाश श्रीर काल का, ग्रस्तु-परमास्तु का, नक्षत्र ग्रीर ग्रह का निर्मास करता चला जाता था श्रीर फैलता जाता था। उस काल में वह ज्वलंत वाष्प कितने विशाल श्रवकाश में परिव्याप्त होगया, कौन कह सकता है। इतना ज्वलंत तेज (गर्मी) इसमें व्याप्त था कि उस समय विश्व के सभी हल्के या भारी पदार्थ गैस के रूप में थे। करोड़ करोड़ वर्षों से वह व्याप्त रहा होगा-करोड करोड वर्षों से वह ठण्डा होता जा रहा होगा। कुछ गर्भी कम होते होते (या किसी अन्य उद्रोक की वजह से ?) ऐसी भवस्था भाई जब उस ज्वलंत वाष्प से, उस गैस से, छोटे छोटे दुकड़े घन होकर टूट पड़े-उसी प्रकार जिस प्रकार बादल में पानी की भाप ठण्डी होते होते उस भाप के भीतर एक एक करण पानी इकट्टा होता है, श्रीर वे बुँद होकर बिखर जाते हैं। किन्तू उस श्रादि ज्वलंत वाष्प के घन-कर्णों में श्रभी इतना तेज व्याप्त था कि वे भी गैस के ही घन-करण थे। कितने छोटे वे करा थे ? लाखों लाखों मील गोलाई वाले ! ये वे ही घन-करण हैं जिन्हें हम रात्रि के समय श्राकाश में तारों के रूप में बिखरा हुमा पाते हैं। वे ही म्रादि विपूल-संस्यक करण तारों के म्राकार में दल बांध कर निहारिका (Nebula) गठित किये द्वए हैं, श्रौर श्रप्रतिहत गति से घूम रहे हैं। "श्राकाश गंगा"-वह दूर तक फैली हुई ताराश्रों की बनी हुई एक सड़क सी जो कि अन्धेरी रात में आकाश में दिखलाई देती है ऐसी ही एक निहारिका है,-श्रीर हमारा सूर्य इसी आकाश गंगा के बीच

एक तारा (नक्षत्र) है। यह ग्रन्य नक्षत्रों की ग्रपेक्षा बड़ा इसलिए दिखता है कि ग्रपेक्षाकृत यह हमारे समीप है। ग्रभी तक पृथ्वी, ग्रह, चन्द्र इत्यादि का कुछ भी पता नहीं था।

पृथ्वी की उत्पत्ति—यह पृथ्वी जिस पर हम रहते हैं कैसे ग्रस्तित्व में ग्राई? कहाँ से ग्राये वे पदार्थ जिससे यह निर्मित है—पत्थर, लौह, मिट्टी, जल इत्यादि। कौन, या क्या शक्तियां इसके निर्माण का कारण हैं? वैज्ञानिक ग्राधार पर इन प्रक्तों का उत्तर देने का सबसे प्रथम प्रयास १७४६ ई० में एक फैंच वैज्ञानिक कोम्ट द बफून (Comte de Buffon) ने किया था। उसकी कल्पना यह है कि एक उल्का (पुच्छल तारा) ग्रंतरिक्ष में भूमता भूमता सूर्य से ग्रा टकराया था जिसके फलस्वरूप सूर्य की मात्रा (mass) में से कोई करण छिटककर उससे ग्रलग गिर पड़े ग्रीर वे करण सूर्य की पूर्य की पूर्णित गित के श्रनुसार उसी के चारों ग्रीर धूमने लगे। ये करण ही पृथ्वी एवं ग्रन्य ग्रह थे।

कांट एवं लापलेस की कल्पना (निहारिका सिद्धान्त)—जर्मनी के प्रसिद्ध दार्शनिक कांट ने पहले तो सृष्टि की ग्रादि स्थिति की कल्पना की। उसका श्रनुमान था कि प्रारम्भ में सारा विश्व ग्रसंख्य छोटे-मोटे स्थिर, ठंडे भूत कर्णों से परिव्याप्त था। न्यूटन के ग्राकर्षण शक्ति के सिद्धान्त के ग्रनुसार उक्त कर्णों में परस्पर ग्राकर्षण हुग्रा होगा ग्रौर फलस्वरूप एक कर्ण का दूसरे कर्ण के साथ ऐसा वेगपूर्ण स्पर्श हुग्रा कि वे एक दूसरे में मिलकर विभिन्न ज्वलंत गैसीय निहारिकाग्रों गोजाकार वायवीय पिंडों में परिवर्तित हो गये। ऐसा ही एक गैसीय पिंड सूर्य था। इसका पुञ्ज इतना बड़ा ग्रौर घना था कि इसके ग्रायतन में सभी वर्तमान ग्रह समाहित थे। यह ग्रपनी ही धुरी पर घूम रहा था ग्रौर घीरे घीरे ठंडा हो रहा था, जिससे इसमें सिकुड़न पैदा हुई। सिकुड़न की वजह से ज्यों ज्यों इसके ग्रायतन में कमी हुई त्यों त्यों इसकी केन्द्र-बहिगंत शिवत में वृद्धि हुई, जिसके कारण इस पिण्ड के कुछ ऊपरी भाग उससे छिटककर ग्रलग होगये।

ये छिटके हुए भाग सूर्य के चारों ग्रोर गैस की मुद्रिका के रूप में थे। यह अनुमान किया जाता है कि कालान्तर में ये मुद्रिकायें टूट गईं। इनके टूटे हुए भाग ज्वाला रहित होकर ग्रहरूप में सूर्य के चारों ग्रोर चक्कर काटने लगे। फांस के महानू वैज्ञानिक एवं गिएतज्ञ लापलेस (Laplace) ने उपरोक्त सिद्धान्त का ही परिष्करएा ग्रौर विकास किया।

१८५० ई. के लगभग एक अग्रेज वैज्ञानिक मैक्सवैल ने उवत सिद्धान्त के प्रति कई आपित्तियाँ उठाई जिनका समाधान उस सिद्धान्त में नहीं था। अतः काण्ट लापलेस का रिंग (मुद्रिका) या निहारिका सिद्धान्त वैज्ञानिक दुनियां में प्रायः अमान्य हो गया।

चैम्बरलेन श्रोर मोल्टन की कल्पना (Planetesimal Hypothesis श्रहाणु-सिद्धान्त)—१६०४ ई. में चैम्बरलेन श्रोर मोल्टन नामक दो श्रमेरिकन वैज्ञानिकों ने निहारिका सिद्धान्त की गल्तियों से मुक्त श्रपनी ही एक कल्पना प्रस्तुत की जिसके श्रनुसार ग्रहों की उत्पत्ति सूर्य श्रोर एक श्रन्य तारे, (न कि बफून की प्रस्तावना के श्रनुसार उल्का) के संवर्ष से हुई। इन वैज्ञानिकों ने श्रनुमान किया कि मूल पिण्ड (सूर्य) गोलाकार, तस तथा गैसपूर्ण नहीं था बिल्क ठोस कर्णों से निर्मित, चक्राकार (Spiral) तथा ठण्डा था। किसी श्रन्य तारे के निकट श्राने से, श्रोर उसकी श्राकर्षण शक्ति से मूल पिण्ड का कुछ भाग टूटकर किपत तारे की श्रोर धावित होगया। मूल पिण्ड का मध्यवर्ती भाग तो वर्तमान सूर्य है; तथा जो भाग टूटकर बिखर गया था उसमें केन्द्रस्थल की भौति कुछ ग्रंथियां (Knots) होगई जिनमें चारों श्रोर के बहुत छोटे छोटे ठोसकरण (planetesimals) जो मूलपिण्ड से टूटकर इधर उधर बिखर गये थे, श्राकर्षण शक्ति से खिचकर समाहित होने लगे, श्रोर धीरे-धीरे उन्होंने ग्रहों का रूप ले लिया।

उक्त कल्पना के प्रति भी कई ग्रापित्तियाँ उठाई गईं। उनका समाहार करते हुए प्रसिद्ध श्रंग्रेज वैज्ञानिक जेम्स जीन्स एवं जैफरे ने भ्रपना एक

सिद्धान्त प्रस्तावित किया जो ज्वार भाटा सिद्धान्त के नाम से प्ररूपात है।

जीन्स ऋौर जैफरे की कल्पना (ज्ञार-भाटा सिद्धान्त) (Tidal hypothesis of Jeans and Jeffreys)—नक्षत्रगरा एक दूसरे से करोड़ों मील दूर रहकर घूम रहे हैं, इसलिये यह प्रायः निश्चित है कि उनमें परस्पर धक्का लगना सम्भव नहीं। किसी किसी का अनुमान है कि प्राय: २०० करोड़ (२ भ्रारब) वर्ष पहिले ऐसी ही एक दूसम्भव घटना हो गई थी। हमारे नक्षत्र (सूर्य) के निकट एक ग्रन्य विशाल नक्षत्र ग्रा पहुँचा था। इस नक्षत्र के भ्राकर्षण से सूर्य के भीतर प्रचण्ड वेग से ज्वार की तरंगें लहरा उठी थीं। ठीक उसी प्रकार जिस प्रकार चन्द्रमा के श्राकर्षण से समुद्र में ज्वार की तरंगें उठा करती हैं। किन्तू सूर्य की सतह पर से जो गैस की तरंगें उठीं उनकी कल्पना कीजिये-वे समुद्र के ज्वार से कितनी लाख गुएगा विशालकाय एवं भयंकर होंगी। ग्रंत में प्रचंड श्राकषें एा के वेग से कोई कोई तरंग इतनी बढ़ी कि वह सूर्य से पृथक होकर बाहर निकल ग्राई। खब संभव है उस बड़े नक्षत्र ने इनमें से कईयों को ग्रात्मसात कर लिया होगा किन्तु वह नक्षत्र तो ग्रपने कक्ष में (रास्ते पर) तीव्र गति से दौडता हम्रा भ्रपनी राह पर चल दिया-भ्रपनी राह चलता चलता एक पल भर के लिये ऐसी स्थिति में ग्राया होगा कि सुर्य में कुछ उद्रेक पैदा कर पाया। इसी उद्रोक की वजह से गरम गैस की यह तरंग एक जेट (Jet), एक लंबान की शकल में निकली उस नक्षत्र की भ्रोर जो घुमता हम्रा म्राया था भीर निकल गया था। किंतु यह तरंग लंबे जेट की शकल में तो रह नहीं सकती थी। उस जेट में से छोटे बड़े ज्वलंत वाष्प (Gas) के दूकड़े टूट टूट कर गिर गये, जिस तरह होज पाइप में से निकलकर पानी की जेट बूंदों की शकल में बिखर जाती है। ग्रंत में गैस की ये बूंदें, ये विशालकाय ग्लोब, सूर्य के प्रबल आकर्षण से खिचकर उसी के चारों स्रोर चक्कर काटने लगे, सुर्य से करोड़ों मील दर श्रप्रीतहत

गित से, और करोड़ों वर्षों में ठण्डे होकर, अपना प्रकाश खोकर ग्रह कहलागे। पृथ्वी उनमें से एक है, जो सूर्य से ६ करोड़ ३० लाख मील दूर
आकर पड़ी। किसी किसी ग्रह में गर्मी श्रव भी हो सकती है, पर रोशनी
नहीं। ऐसे ग्रह नव हैं—यथा: पृथ्वी, शुक्र, बुध, मंगल, बृहस्पित, शिन,
वरुएा, नेपच्यून, प्लूटो, (यम)। इससे भी श्रधिक हो सकते हैं, किन्तु
अभी तक उनका पता नहीं। प्लूटो का पता तो अभी अभी सन् १६३०
में एक विशेष शक्तिशाली दूरवीन की सहायता से लगा था। जिस प्रकार
सूर्य में उद्रेक पैदा होने से ग्रह उत्पन्न हुए—उसी प्रकार पृथ्वी अभी जब
गैस रूप में ही थी, उसमें भी एक उद्रेक पैदा हुग्रा, उसी नियम से जिससे
सूर्य में हुग्रा था। और उसी प्रकार वाष्पदेही पृथ्वी से एक गैस पिड
हटकर, पृथ्वी से पृथक हुग्रा श्रीर पृथ्वी के चारों श्रोर धूमने लगा। यही
चांद था—जो पृथ्वी का उपग्रह कहलाया।

स्यं के चारों भोर इन ग्रहों के घूमने का रास्ता चक्र रेखा के समान गोलाकार है। किसी का रास्ता सूर्य के निकट है श्रौर किसी किसी का सूर्य से बहुत दूर। किसी को सूर्य के चारों श्रोर घूमने में साल भर से भी कम समय लगता है श्रौर किसी को सौ साल से भी ऊपर। किसी भी ग्रह को घूमने में कितना भी समय क्यों न लगे, इस घूमने का निश्चित नियम है। इसका व्यक्तिक्रम कभी नहीं होता। सूर्य परिवार के सभी ग्रहों को चाहे वे दूर के हों चाहे निकट के, छोटे हों या बड़े, पिच्छम से पूर्व की श्रोर प्रदिक्षणा करनी पड़ती है, क्योंकि सभी ग्रह एक ही समय धक्का खाकर सूर्य में से छिटक पड़े थे। जिस प्रकार तेज चलती हुई रेल में से ग्रादमी उतरे तो उसे रेल की दिशा में ही दौड़ना पड़ता है, उसी प्रकार जब ग्रह सूर्य से पृथक हुए, उन्हें सूर्य की भोक में उसके चारों श्रोर दौड़ना पड़ा। इस प्रकार हम देखते हैं कि जिस प्रकार श्रादि श्रीचत्यनीय ज्वलंत वाष्प में कुछ, उद्देग पैदा होने से ग्रन्य विपुल संख्यक नक्षत्रों के साथ साथ हमारे सूर्य का श्राविभिव हुग्रा उसी प्रकार इस गैसिपंड सूर्य में एक उद्देग पैदा होने से ग्रन्य इसारी

पृथ्वी का आविर्भाव हुआ। पृथ्वी में श्राज जो सब उपादान-मिट्टी, धातु, पत्थर, जल श्रादि हैं, वे सब सूर्य में गैस रूप में विद्यमान थे, प्रारम्भ में उसी गैस रूप में ये पृथ्वी में उपस्थित रहे।

फॉन वायजेकर (Von Weizsacker) का नया सिद्धान्त— सन् १६४३ ई० तक तो सर जेम्स जीन्स का उपर्युक्त सिद्धान्त सर्व मान्य रहा। किन्तु सन् १६४३ ई० में जर्मनी के प्रसिद्ध भौतिक विज्ञान-वेत्ता वाइससाकर ने, विज्ञान द्वारा उद्घाटित ग्रनेक नए तथ्यों के श्राधार पर सौर-मंडल की उत्पत्ति के विषय में एक नया सिद्धांत स्थापित किया जिसको ग्रब ग्रिधिक मान्यता दी जाती है। वायजेकर का सिद्धांत बहुत संक्षेप में इस प्रकारहै:—

ब्रह्मांड के द्रव्य-पदार्थ (सूर्याति श्रयति हीलियम, उद-जन, एवं ब्रह्मांड धृलि) के शनैः शनैः संघनन (कनडनसेशन) से तो सूर्य नक्षत्र का निर्माण हुन्ना। सूर्य के चारों स्रोर स्रवकाश में उपर्युक्त ब्रह्मांड गैस एवं घुलि, जिसमें पत्थर शीशे इत्यादि के ऋति सुक्ष्म करा थे, अपने अपने कक्ष में चक्कर लगाते रहे। इस गति में धूलिकरा एक दूसरे से बडी जोर से टकराते थे, छोटे करण बड़े कराों में समाहित होते जाते थे श्रीर इस प्रकार उस धूलि पुंज का आयतन बढ़ता जाता था, एवं टक्कर की गर्मी से वह पूंज तरल एवं गैसीय स्थिति में परिवर्तित होता जाता था। लगभग १० करोड़ वर्षों तक उपयुक्त प्रक्रिया होती रही, श्रीर जब सूर्य के प्रभाव क्षेत्र में ग्राने वाले ग्रवकाश-यह ग्रवकाश छोटा मोटा नहीं, किन्तू भरबों मील तक विस्तृत के धूलिक ए पूंज रूप में परिवर्तित हो गये, तो वे ही पुंज सूर्य के चारों स्रोर भ्रमण करने लगे, स्रौर ग्रह कहलाए। ये ग्रह घीरे धीरे ठंडे होते गए; ऊपर की सतह कठोर होती गई, ग्रीर पृथ्वीनाम के ग्रह का वह रूप बना जो श्राज है। इस प्रकार भ्रपने सूर्य के ग्रहों का निर्माण भ्राज से लगभग २-३ भ्ररब वर्ष पहिले हो चुका था।

इस प्रकार माज से लगभग दो ग्ररब वर्ष पहिले जब पृथ्वी ग्रस्तित्व

में श्राई उस समय की पृथ्वी की कल्पना कीजिये। गैस रूप में श्राग का यह एक भयंकर गोला-सा था-छोटा-मोटा गोला नहीं,ऐसा गोला जिसका **ग्रावर्तन उस समय २५ हजार मील से भी ग्र**िंघक होगा । सोच सकते हैं उस समय पृथ्वी पर जीवन का तो कोई चिन्ह हो ही नहीं सकना था। इस गैसीय पिण्ड (वाष्प पिण्ड) का ऊपर का स्तर धीरे धीरे ठण्डा होने लगा, श्रीर कुछ हजारों वर्षों में यह ठण्डा होकर पहिले तरल श्रवस्था में ग्राया ग्रीर फिर ठोस ग्रवस्था में। भीतर का स्तर श्राज भी बहुत गरम है । स्यात वहां भ्रनेक तरल श्रीर गैस पदार्थ विद्यमान हैं। ऊपर का स्तर ज्यों ज्यों तरल ग्रौर ठोस होता जाता था तो वह भीतर के स्तर पर जो गैसीय (वाष्वीय) श्रौर हल्का था, जोर मारता था। कुछ धन्दर धंस जाता था, कुछ ऊपर ही पहाड़-सा रह जाता था। इस प्रकार धीरे धीरे कई मीलों भ्रन्दर तक पथ्वी की सतह ठोस होगई ग्रीर उसकी सतह पर ग्रनेक पहाड एवं श्रनेक गड़ है हो गये। ऊपर का धरातल ठण्डा हुम्रा,ठण्डा होने पर भाप रूप में जो पानी विद्यमान था वह पृथ्वी पर गिरने लगा ग्रौर उस जल से पृथ्वी के गड्ढे पुर गये — ग्रौर वे समुद्र बन गये। किन्तु ग्रब भी एक वायव्य (गैसीय) ग्रावरण इस ठोस पदार्थ को ढके हुए था-यह गैसीय भ्रावरण उन पदार्थों के गैसों का या जिनको तरल एवं ठोस बनाने के लिये बहुत श्रधिक ठण्ड (बहुत कम ताप) की आवश्यकता थी। इतना कम तापमान पृथ्वी पर कभी नहीं हुन्ना, त्रतएव गैस का एक भ्रावरए ग्रव भी पृथ्वी को ढके हुए है। ६०० मील की दूरी तक (५ मील तक घना श्रौर फिर हल्का होता हुग्रा) पृथ्वी के चारों श्रोर वायब्य पदार्थों (गैसों) का जिसमें प्रमुख नाइट्रोजन (७७%) ग्रीर ग्रोषजन (२१%) हैं एक खोलसा चढ़ा है जिसे वायुमंडल कहते हैं, श्रीर जो पृथ्वी के साथ साथ घूमता भी है। पृथ्वी का ताप इतना कम नहीं कि ग्रोषजन इत्यादि गैसों को तरल या ठोस रूप में परिवर्तित कर दे। इस प्रकार अनेक करोड वर्षों तक नाना रूप में तेज का भयंकर उत्पात चलता रहा—िकतना भयंकर यह उत्पात था, इसका समक्त लेना किठन है। कल्पना कीजिए-भ्राज के युग में लाखों अगुजबम एक साथ फट पड़ें श्रीर वे उत्पात मचादें तो क्या हो-पृथ्वी कांप उठे-श्रन्तर में ज्वालामुखी फटने लगें;-तप्त तरल धातुश्रों को मीलों चौड़ी निदयौं बहने लगें, वह अन्तरिक्ष जिसके श्रारपार हम सूर्य और चन्द्र देख रहे हैं भारी गैसों से श्राच्छादित हो उठे-भीर सब अन्धकारमय हो जाय । चारों श्रीर एक अव्यावृत (जिसमें भेद की प्रतीति न होती हो) सी दशा हो जाये। इस प्रकार अनेक काल तक उत्पात के बाद आज से कहीं लगभग ५० करोड़ वर्ष पहिले यह पृथ्वी प्रायः उस स्थिति को प्राप्त हुई, वे भौतिक परिस्थितियां उत्पन्न हो पाईं, वह स्टेज बन पाया जिस पर "प्राए।" का श्रागमन हो सके-जीवों का प्रादुर्भाव हो सके। इसकी कहानी श्रागे पढ़िये।

#### (火)

## पृथ्वी पर प्राण का त्रागमन

(Origin of Life)

किसी ग्रॉवित्य, ग्रवणंनीय ग्रादि ज्वलंत वाष्प-सम महान पिड में से तो सूर्य की उत्पत्ति, —उस सूर्य में से पृथ्वी की उत्पत्ति, पृथ्वी में से चन्द्र की उत्पत्ति ग्रौर फिर शनैः शनैः पृथ्वी पर उस पृथ्वी में से ही जल, थल, पहाड़, भील, नदी, वायु-मंडल इत्यादि का ग्राविभाव एवं विकास—इतनी कहानी हम पढ़ ग्राये हैं। ज्योतिषियों एवं भू-वैज्ञानिकों का अनुमान है कि पृथ्वी उपरोक्त स्थिति तक ग्राज से प्रायः पचास करोड़ वर्ष पहिले पहुंच चुकी थी। किन्तु ग्रभी तक सब कुछ निष्प्राण था—ग्रचेतन था—पृथ्वी पर वनस्पति तक का भी कोई चिन्ह नहीं था—

किसी भी प्रारामय जीव की स्थिति इस भूतल पर नहीं थी। संभव है केवल पृथ्वी पर ही नहीं वरन शेष श्राखिल सुष्टि में भी कहीं पर प्राग् एवं चेतना की स्थिति उम समय तक न हो। मानो उस समय तक सब घटनायें-पथ्वी आदि का स्राविभाव, नदी, पहाड, पठार, भील स्रादि का निर्मारा-प्रारा भावना से निरपेक्ष, निष्प्रयोजन ग्रपने ग्राप होती हुई ग्रा रही हों। घटनायें हो रही थीं किन्तु उनका कोई हुच्टा नहीं था। ऐसी ही सुब्टि में जो ग्रभी तक ग्र-प्राण थी, ग्र-चेतन थी. प्राण ग्रीर चेतना का उदय हमा। प्रारामय एवं चेतनामय जीवों का भ्राविभीव हमा, भ्रौर वह म्राविर्भाव हुमा भ्रप्रारा, भ्रचेतन भू-पदार्थ में से ही। सुष्टि में यह एक स्रभूतपूर्व घटना थी कि श्ररबों करोड़ों वर्षों तक ग्रप्रारा. निश्चेतन ग्रवस्था के ग्रखंड साम्राज्य के बाद सुष्टि में इस पृथ्वी पर प्रागा श्रकुलाने लगे, श्रांखें टिमटिमाने लगीं,सुख दुख का श्रनुभव करने वाले जीवों की प्रगाली चली। यह सब हुम्रा कैसे ? किस तरह श्रप्राण निश्चेतन-श्रवस्था में प्राण जागे ? क्या सुष्टि के प्रारम्भ से ही चेतना की स्थिति उसमें नही थी ? कैसे सम्भव हो सकता है कि ग्राप्रास द्रव्य पदार्थ (Non-living matter) में से, भू-तत्व में से प्राण का, जीव का, ग्राविर्भाव हो ? कैसे हो सकता है कि प्राण ग्रीर चेतना का प्रारम्भ, उद्गम भू-पदार्थ (Matter) में से हो ? यह एक प्रश्न है। ठीक है, सभी तक इस बात का निश्चित पता नहीं कि इस पृथ्वी पर प्रारा ग्रीर चेतना का भारम्भ किस प्रकार हुन्ना, इस विषय में प्राराी-शास्त्र-वेत्ताश्रों एवं वैज्ञानिकों के अभी तक तो केवल अनुमान मात्र हैं। श्रभी तक तो उनका इतना ही कहना है कि प्राण श्रीर चेतना का उदय होने के पहले सुब्टि निश्चित रूप से निष्प्राण, अचेतन अवस्था में थी एवं प्राण का श्राविभीव श्रवश्य भू-तत्वों में से ही हुग्रा। किन्तू कैसे यह घटना हुई इसका कोई निविचत श्रनुमान नहीं। प्राग्गी-शास्त्र-वेत्ता कैसे कहते हैं कि भू-तत्व में से प्राण् का विकास हुन्ना ? प्राण् के प्रारम्भ के विषय में उनके क्या अनुमान हैं ? इन प्रश्नों पर विचार

करने के पहिले यह जान लेना जरूरी मालूम होता है कि क्या वे भेद या भेदात्मक गुरा हैं जो अन्नारा वस्तु को न्नारामय जीव से पृथक करते हैं। यह भेद निर्देश करते समय ही हम इस बात की विवेचना भी करेंगे कि किस प्रकार ग्र-प्रारा वस्तु में ही परिवर्तन होते होते परिवर्तन की एक ऐसी स्थिति ग्रा जाती है कि वह परिवर्तित वस्तु श्रपनी पूर्व स्थिति से एक गुराात्मक विभिन्नता रखने लग जाती है।

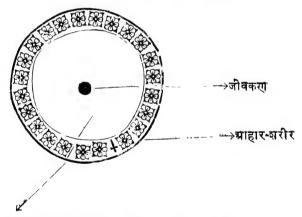
जीवधारियों में दो मुख्य ऐसी विशेषताएँ हैं जिनसे वे श्रप्राग् वस्तुत्रों से सर्वथा भिन्न माने जाते हैं; पहली विशेषता यह है कि जीव-धारी दूसरी वस्तु (खाद्य) को खाते हैं, स्वयं खाद्य वस्तु में से भावश्यक तत्वों को ग्रपने में ही जज्ब कर लेते हैं, श्रीर इस प्रकार स्वयं श्रपने शरीर को बढ़ाते हैं। दूसरी विशेषता यह है कि वे अपने ही जैसे दूसरे जीवधारियों (संतानों) की उत्पत्ति करते हैं। संक्षेप में,—जीव भोजन करते हैं श्रीर संतानोत्पत्ति करते हैं। यहाँ हम मानव जैसे विशेष विकसित जीव की कल्पना भ्रभी नहीं करते, जो उपरोक्त दो वातों के म्रतिरिक्त मादर्श की बातें भी किया करता है। मशीनें तेल, कोयला इत्यादि ला सकती हैं, किन्तु वे स्वयं भ्रपने शरीर को बढ़ा नहीं सकतीं,-वे स्वयं भ्रपने ही जैसे बच्चे पैदा नहीं कर सकतीं। जीवधारियों की भ्रन्य विशेषता यह भी हो सकती है कि उनके शरीर की टूट फूट स्वयं उनका शरीर ही ठीक करता है, एवं परिस्थितियों के भ्रनुकूल वे स्वयं भ्रपना नियमन करते हैं। जैसे शरीर में घाव होने से शरीर में ही ऐसे गितमय तत्व मौजूद हैं कि वह घाव भर जाता है, बाह्य तापक्रम में परिवर्तन होने पर भी यथा ३२ डिगरी से ११४ डिगरी गरमी तक कम ज्यादा गरमी होने पर भी शरीर, अपनी ६८ डिगरी की गरमी बनाये रखता है। ये विशेषतायें जीवधारियों की भ्रपनी हैं जो ग्र-प्राण पदार्थों में नहीं पाई जातीं किन्तु इस फरक को बहुत दूर तक, सीमान्त तक नहीं लेजाना चाहिये। प्रकृति में निर्पेक्ष कुछ नहीं है-सब कुछ सापेक्ष है। यह म्राज का एक विज्ञान-सिद्ध तथ्य है। प्रकृति में सत्य परमार्थ, निरपेक्ष नहीं,

सत्य सापेक्ष है। हम सत्य की हद में तभी तक रहेंगे जब तक यह कहें कि एक वस्तु अन्य से अधिक जीवनयी और चेतनाशील है। यदि ऐसा कहें कि अमुक वस्तु शत-प्रतिशत प्रारामय और चेतनामय है, एवं अमुक वस्तु सर्वथा प्राण-शुन्य ग्रौर ग्रचेतन तो स्यात हम गलती करें। किन्तू साथ ही साथ यह भी कहना ठीक नहीं होगा कि ग्र-प्राण वस्तू एवं स-प्राण जीव में कोई गुरगात्मक भेद है ही नहीं। भेद है श्रीर हम यहाँ यही दिखलाने का प्रयत्न करेंगे कि एक ही वस्तू में विकास एवं परिवर्तन होते होते वह वस्त सहसा एक ऐसी छलांग सी मारती है कि दूसरे ही पल में वह वस्तु अपनी प्रारम्भिक स्थिति से गुए। में बिल्कूल भिन्न हो जाती है-उसमें गुर्गात्मक परिवर्तन होजाता है। रेडियम की विचित्र घटना से ग्राप परिचित होंगे। यह स्वर्ण से भी बहुगुएगा ग्रधिक मूल्यवान एवं जाज्वल्यमान एक धातु होती है। इस पृथ्वी पर यह बहुत कम पाया जाता है। प्रत्येक भौतिक तत्व मूल में कुछ विद्युत् कराों का बना हम्रा होता है-कुछ हाँ-धर्मी करा जिन्हें प्रोटोन (प्राराप्र) कहते हैं भीर कुछ ना-धर्मी करा जिन्हें इलेक्ट्रोन (विद्युत् करा) कहते हैं। रेडियम धातु का युनिट भार २२६ है एवं उसका परमासु ८८ प्रोटोन द३ इलेक्ट्रोन का बना हुन्ना है जबकि हाईड्रोजन गैस का परमास्<u>प</u>्र १ प्रोटोन भ्रौर १ इलेक्ट्रोन का ही बना हुग्रा होता है । रेडियम का परमारा प्रोटोन भ्रौर इलेक्ट्रोन की इतनी भीड को संभाल नहीं सकता-, परमारा के केन्द्र में से विशेष इलेक्ट्रोन छिटकते रहते हैं, वे विद्यत करा के रूप में विकीर्ग होते रहते हैं । विकीर्ग होते-होते एक ऐसी अवस्था आ जाती है जब उसमें अपेक्षाकृत कम प्रोटोन एवं इलेक्ट्रोन, एव केवल २०७ यूनिट भार रह जाता है, श्रीर तब सहसा वह सीसे (Lead) के रूप में परिवर्तित होकर रह जाता है। बहुमूल्यवानु रेडियम पडा पड़ा स्वयं सीसा बन जाता है। एक धातू दसरी धातु बन जाती है-मानो स्वर्ण का ढेला पड़ा पड़ा मिट्टी रह गया हो। इसी प्रकार एक श्रीर उदाहरए। लीजिये। हाईड्रोजन एवं

श्रांक्सीजन दो भिन्न भिन्न गैसें हैं-दोनों गन्ध रहित, रंग रहित एवं श्रदृश्य । इन ऐसे दो गैसीय पदार्थों में जल की स्थित की कल्पना नहीं की जा सकती, क्निन्तु यदि हाईड्रोजन के दो परमासु एवं श्रॉक्सीजन के एक परमासु का किसी प्रकार संघटन कर दिया जाये, तो उनके संघात से एक सर्वथा भिन्न गुरावाली वस्तु-यथा, जल की उत्पत्ति होजाती है। ऐसे ही ग्रीर उदाहरएा लिये जा सकते हैं। इनसे स्पष्ट है कि यदि वस्तुओं के मूल संगठन (बनावट) में किसी प्रकार परमाराषुओं की कमी ज्यादती कर दी जाय ग्रथवा पदार्थों के परमासुग्रो का किसी विशेष मात्रा में संघटन कर दिया जाय, जो कि विशेष ताप (गर्मी) श्रथवा विद्युत् तरंगों के प्रभाव से हो सकता है, तो एक सर्वथा भिन्न गुरा-वाली वस्तु का श्राविभीव हो सकता है। दूसरे शब्दों में इस बात को यों व्यक्त किया जा सकता है कि मात्रा भेद से गुरा-भेद संभवित है। इसी न्याय से भू-पदार्थों में से एक सर्वथा भिन्न गुरावाली वस्तु-चेतन-जीव का ग्राविर्भाव होना संभव माना जा सकता है। वास्तव में जिन रासायनिक तत्वों से भौतिक जगत का निर्माण हुन्ना है उसकी सत्ता चिरंतन नहीं मानी जा सकती। ये तत्व स्वयं विकास-प्रक्रिया से उद्भृत हैं। प्रकृति में जिन तत्त्वों से ग्रभी तक हमारा परिचय है ग्रथवा जो तत्व श्रव तक प्रकृति में वर्तमान हैं पर जिनका हमें ज्ञान नहीं, उनके ग्रतिरिक्त नये तत्वों का कालान्तर में प्रादुर्भाव होना संभवित घटना मानी जा सकती है। इसी प्रकार गतिमान, प्रकृति पदार्थ में विकास प्रक्रिया होते होते एक ऐसा परिएामन बिन्द (Turning Point) भ्राया जब एक भिन्न गुरावाली वस्तु धर्यात् चेतन वस्तु का शादुर्भाव होगया। श्रीर कीन कह सकता है कि मानव स्वयं में कालान्तर में कोई ऐसा गुगा-त्मक परिवर्तन हो जो ग्राज की स्थित में हमारे लिये कल्पनातीत हो। खैर ! यदि हम इस बात को मान लेते हैं कि मात्रा भेद, एवं पदार्थों के परमासुत्रों के किसी विशेष संघटन से गुरा-भेद हो सकता है तो हम यह जानना चाहेंगे कि म्राखिर वह कौनसा विशेष रूप से संगठित भूत-

पदार्थ था. कैसी स्थिति में वह था, जिसमें चेतना या जीव नामक एक नवीन मौलिक-गुरा का म्राविभवि हम्मा। यह बात प्रायः ५० करोड वर्ष या इससे भी ग्रधिक पुरानी है। उस पदार्थ स्थिति का जिसमें प्राणों का सर्व-प्रथम भ्रागमन हम्रा पता लगा लेना कोई भ्रासान काम नहीं था. फिर भी पिछले वर्षों में रसायन-शास्त्र एवं प्राणी-शास्त्र द्वारा कुछ ऐसे रहस्यों का उद्घाटन हुम्रा जिनसे उपरोक्त म्रादि स्थिति की कल्पना कर लेना, उस स्थिति को जान लेना जिस स्थिति में भूत-पदार्थ में प्राग् सहसा प्रकट हुए, श्रसंभव नहीं। रसायन-शास्त्र एवं प्राणी शास्त्र के ग्रनुसंधानों मे पहिले तो यह ज्ञात हुन्ना कि उन भौतिक या रासायनिक तत्वों में जो प्रारामय शरीर के उपादान काररा हैं भ्रीर उन रासायनिक तत्वों में जिनकी अ-प्राण वस्तूएं बनी हैं कोई भी भेद नहीं है। अर्थात निश्चित-रूप से जीवधारियों के शरीर भी-उनके शरीर के प्रत्येक भ्रव-यव एवं रस जैसे खून, मांस, मज्जा इत्यादि सब-बिना किसी ग्रपवाद के केवल रासायनिक-तत्वों जैसे, कारबन, हाइड्रोजन, भ्रॉक्सीजन. नाई-टोजन इत्यादि के मिश्रण से बने हए हैं। उनमें कोई भी ऐसा भौतिक रासायनिक तत्व नहीं जो भ्र-प्राण पदार्थों में नहीं पाया जाता । यहाँ तक कि प्राणी-शरीर में पाए जाने वाले कितने ही रस या रसायन ग्रब शरीर के बाहर प्रयोगशालाओं में बनाये जा सकते हैं। १६ वीं सदी के प्रारम्भ तक ऐसा समभा जाता था कि प्राग्गी-शरीर में पाये जाने वाले कितने ही रसायन या रसायन प्रक्रियायें, प्रयोगशाला या भ्रादमी के हाथ से बाहर की चीजें हैं. उन्हें तो शरीर में खिपी हई कोई रहस्यमयी जीदन-शक्ति ही बना सकती है। किन्तु श्राज प्राग्य-शरीर में पाये जाने वाले कितने ही रसायन भ्रथवा प्रािएाज पदार्थ जैसे पेशाब में पाये जाने वाला रसायन यूरिया (Urea), भ्रन्य पदार्थ जैसे थाइरोजिन, इन्स्यूलिन, इत्यादि प्रयोगशाला में बन रहे हैं, श्रीर कितनी ही रासायनिक प्रक्रियाएं, जो शरीर में होती रहती हैं जैसे पाचन की कई क्रियाएं श्रादि, -शरीर के बाहर प्रयोगशाला में दोहराई जा सकती हैं। माना जीवधारी एवं

श्रजीव वस्तुएं एक ही भौतिक रामायनिक तत्वों की बनी हुई हैं, किन्तु फिर भी उनमें प्राण भ-प्राण का मुख्य गूणात्मक भेद बना ही रहा-दोनों में उपादान सर्वथा एक होते हुए भी एक में प्रारा, चेतना संचरित है दूसरा मूक है-इस गृत्थी को कोई भी प्राणी-शास्त्री या साइन्स-वेत्ता नहीं खोल पाया। यही रहम्य इस विश्वास का श्राधार बना रहा कि कोई म्राघ्यात्मिक, परा-भौतिक शक्ति ही प्रारा एवं चेतना का संचार कर रही है। किन्तू इस रहस्य पर भी उस समय बहुत कुछ प्रकाश पड़ा जब पिछली शताब्दी में सेल-सिद्धान्त (जीव-कोष सिद्धान्त ) का पता लगा। इस सिद्धान्त के अनुसार सभी प्राणी श्रीर वनस्पति (बड़े से बड़े हाथी से लेकर छोटे से छोटे जीवास एवं घास पत्ती तक ) जीव-कोषों ( Cells ) से मिलकर वने हैं। बड़े प्रांगी करोड़ों ग्ररबों जीव-कोषों के संगठन हो सकते हैं, कुछ ऐसे सुक्ष्म जीव होते हैं जो केवल एक ही जीव-कोष के बने हए होते हैं श्रीर फिर भी वे श्राहार-विहार की सब क्रियाएं करते हैं। ये जीव-कोष हैं क्या ? इनको ग्रति सूक्ष्म पिंड शरीर मान सकते हैं-इतने सूक्ष्म कि एक के ऊपर एक जीव-कोष रखा जाय तो एक इंच की दूरी में दस हजार जीव-कोष समा जायं। ये बिना ग्रागुवीक्षए। यन्त्र की सहायता के नंगी ग्रांखों से नहीं देखे जा सकते । ये इतने छोटे पिंड शरीर भी बने होते हैं, मात्र एक भौतिक रासायनिक पदार्थं कारबन कम्पाउण्ड ( प्रांगार-वस्तू ) के जिसे प्लाज्मा ( Plazma ) कहते हैं । इस प्लाज्मा में एक नाभि-कए। होता है--ग्रीर इस नाभि-करण में समाहित रहता है वह तत्त्व जिसे प्रारा कहते हैं। श्रर्थात् जीव-कोष के (जो एक कारवन कम्पाउण्ड का बना होता है ) दो भाग हुए,-एक ग्रंदर का नाभि-कए। जो सजीव भाग है श्रीर जिसे जीवन-करा कहते हैं श्रीर दूसरा, बाहर का, जीवन-करा का श्राहार-शरीर जो निर्जीव भाग है श्रीर जो एक ग्रवं-तरन (पानी से कूछ गाढ़ा) भौतिक-तत्त्व कारबन कम्पाउण्ड (प्रांगार-वस्तु) का बना है । तो शाएँ। तत्त्व की खोज करते करते हम इस बात तक तो पहुँचे कि वह प्रांगा-तत्त्व ग्रर्घ-तरल कारवन कम्पाउण्ड (प्रांगार-योग) के बने एक खोल (ग्राहार-कारीर) के ग्रंदर स्थित है। जीव-कोष के नाभि-करण एवं कारवन-कम्पाउण्ड के बने उसके बाहरी ग्रर्घ-तरल खोल (ग्राहार-कारीर) में परस्पर किस प्रकार का सम्बन्ध है? पता लगाया गया है कि इन दोनों के बीच के प्रवकाश (Space) में कारवन-कम्पाउण्ड (प्रांगार-योगिक-पदार्थ) के ग्रर्गु-गुच्छ गतिमान रहते हैं—ग्रीर वहीं कहीं प्रारा का रहस्य छिपा रहता है। ये ग्रर्ग्ग-गुच्छ कोलोइड (Colloids) कहलाते हैं जो कारवन-कम्पाउण्ड के व्यूहार्गग्रीं (Molecules) का बना एक चिपचिपासा पदार्थ होता है ग्रीर जो प्रकिष्व प्रक्रिया (Fermentation) पैदा करता है, खमीर पैदा करता है।



वह ग्रवकाश जिसमें फरमेंटेशन पैदा करने वाले कोलाइडड् गतिमान रहते हैं। इस गति के द्वारा ग्राहार, जोकि एक विशेष प्रकार के रस में परिवर्तित हो चुका है, जीवनकरण में स्थित जीवन दीप्ति को अगाये रखता है।

इससे यही श्रामास होता है कि श्राहार-शरीर ग्रीर जीवन-कर्ण के षीच जो कुछ रासायनिक प्रक्रिया की गीत होती रहती है उसी से जीव-करण प्रित-पल, नव-जीवन प्राप्त करता रहता है। ग्रर्थात् स्वयं जीव-करण की स्थिति ग्राहार (भौतिक पदार्थ) में है। कुछ ऐसी ही भौतिक-रासायनिक प्रकिया उस समय हुई होगी जब सवं प्रथम सृष्टि में प्रार्ण का उदय हुग्रा। यह ग्राहार रासायनिक गित द्वारा प्रार्ण (Life) में किस प्रकार परिणित हो जाता है इस विषय में हिन्दुम्नों की धार्मिक पुस्तक गीता के एक क्लोक का उद्धरण उचित ज्ञात होता है। वह इस प्रकार है:—

ग्रहं वैश्वानरो भूत्वा प्रागीनां देहमाश्रितः । प्रागापानसमायुक्तः पचाम्यन्नं चतुर्विधमः।।

"मैं वैश्वानर रूप में सब प्राणियों के देह में वास करता हूं-चतुर्विध प्रकार का श्रन्न (देह के घारण-पोषण के लिए केवल पृथ्वी-तत्व का बना श्रन्न नहीं, किन्तु पोषण के लिए श्राकाश, वायु, जल एवं पृथ्वी इन तत्त्वों का बना हुआ श्रन्न ) प्राणापान करके (मुख, श्रन्ननली, पेट, कलेजा, श्रांतिडियाँ-चमड़ी, मूत्र-पिन्ड श्रादि श्रनेक ग्रन्थियों दारा भक्षण-पचन-शोधन करके ) उचित रूप से पचाता हूँ (जीव-कोषों में श्रात्म-सात् करता हूँ)।" यही श्रन्न पचन होने पर, जीव कोषों में श्रात्म-सात् होने पर, "चेतन रूप" से प्रकट होता है—प्रकाशित होता है।

मानों प्राणों की श्राहुति प्राणों में ही होमी जा रही है। अर्थात् श्रन्न में स्थित प्राण, देह में स्थित प्राण में अपित किया जा रहा हो, -देह में स्थित प्राण ग्रर्थात् वैश्वानर, श्रर्थात् परमात्मा। मानों श्रन्न की परिणिति चेतना में हो जाती हो। (Matter converting into spirit)।

श्रव यदि यह दिखला दिया जाये कि उस भौतिक रासायनिक पदार्थं कारबन-कम्पाउण्ड में ही कुछ ऐसी भौतिक रासायनिक प्रक्रियाएं या गति होती रहती हैं जिसके फलस्वरूप उस कम्पाउण्ड में गुर्गात्मक परिवर्तन होकर जीव का श्राविर्भाव हो जाता है तो "जीवन रहस्य" पर से पूर्वा उठाया जा सकता है। शकृति में एवं रसायन-शास्त्र में ऐसे भी कई श्र-वेष्ग्, श्रनुसन्धान हो चुके हैं जो उपरोक्त संभावना की श्रोर संकेत

करते हैं। प्रसिद्ध प्रांगी-शास्त्री हिकल (Haeckel) ने समुद्र की सतह पर तैरते हुए मोनेरा (Monera) नामक कुछ प्राणियों का पता लगाया; ये बहुत ही सरलतम प्रकार के बहुत ही छोटे प्राग्ती होते हैं. इतने ग्र-पेचीदा ग्रीर छोटे होते हैं कि इनके शरीर के भिन्न भिन्न कोई धलग ध्रवयव होते ही नहीं, ये जीव बिना किसी विशेष शकल-सुरत के होते हैं। एक मोनेरा का शरीर एक चिपचिपी सी चीज का (Slime or mucus) का छोटा सा ढेला (Lump) मात्र होता है, जो पूर्णतः एकरस कारबन कम्पाउण्ड का बना होता है। उसमें नाभि-करा, प्रारा-तत्व का बह केन्द्र बिन्द्र भी नहीं होता जो उपरोक्त वरिंगत जीव-कोष में पाया जाता है, श्रीर फिर भी इसमें वे गूए। होते हैं जो एक ग्र-प्रारा पदार्थ को जीवधारी से प्रथक करते हैं - यथा गति श्रौर सन्तानोत्पत्ति, जिनका उल्लेख ऊपर कर श्राये हैं। इसमे यही अनुमान लगाया जा सकता है कि सेल् (जीव-कोष) के जीव-करा के आविर्भाव की संभावना कारबन-कम्पाउण्ड के ही भौतिक, रासायनिक गूर्गों या भौतिक-रासायनिक प्रक्रियात्रों में निहित है। इस प्रकार "स्रादि जीवन" जो इस सुष्टि में भ्राविभ्त हुमा उसका उद्गम स्थान हम एक साधारण रासायनिक पदार्थ, कारबन कम्पाउण्ड (भौतिक-तत्ब, कारबन, हाईड़ोजन, नाइटोजन, ग्रॉक्सीजन से मिलकर बना हम्रा एक यौगिक-पदार्थ) में पा सकते हैं। वास्तव में कारबन-पदार्थ वह कड़ी है जो जीव-म्रजीव के भेद को मिटाती है। ऐसा कोई भी जीवधारी नहीं जिसके शरीर के ग्रंश ग्रंश में, जिसके प्रत्येक जीव-कोष में कारबन पदार्थं न हो। यह भी हम जानते हैं कि परमासुझों के भ्रपने अपने विशेष गुरा इसीलिए हैं कि उनको बनाने वाले प्रोटोन्स (प्रासा) एवं इलेक्ट्रोन्स (विद्युदर्गु) की संख्या भिन्न भिन्न है। हाइड्रोजन के गुरा हाइड़ोजन में इसीलिए हैं कि उसमें इलेक्ट्रोन्स की संख्या एक है। रेडियम में ग्रपना विशेष गुरा इसीलिए है कि इसमें इलेक्ट्रोन्स की संख्या ६३ है. सीसे में श्रपना विशेष गुरा इसीलिए है कि इसमें इलेक्ट्रोन्स की

एक विशेष निश्चित संख्या है। अर्थात् मूल में भिन्न भिन्न परिमाण में इलेक्ट्रोन्स (विद्यदर्गा) ग्रीर प्रोटोन्स (प्राराग्र) के मिश्ररण से ही भिन्न भिन्न गुरावाले पदार्थों की उत्पत्ति होती है। श्रतः जैसे ६३ इलेक्टोन्स वाली रेडियम धात में प्रकाश-विकीर्ण करने का श्रपना एक विशेष गुरा होता है, जिस प्रकार २८ इलेक्ट्रोन्स वाले चुम्बक पदार्थ में लोह-धातू को ग्राकिषत करने का श्रपना एक विशेष गुरा होता है. उसी प्रकार बाहरी सीमा पर ४ इलेक्टोन्स रखने वाला कारबन भी जीवन-निर्माण करने की अपनी एक विशेष क्षमता रखता है। उपरोक्त मोनेरा प्राणी को जिसके जीव-कोष में नाभि (सेल का वह भाग जो प्राग् है) नहीं, हम जीवधारी श्रीर श्र-प्राग्ग वस्तु के बीच की एक स्थित मान सकते हैं। पिछले ही कूछ वर्षों में इससे भी निम्न-स्तर के कूछ ऐसे प्राशायों (?) का पता लगा है जिनको जीवधारी प्राशी एवं ग्र-प्राश वस्तू दोनों कह सकते हैं। ऐसे है कूछ कूछ श्रकुलाते से जीव जिनको वाईरस (Virus) कहते हैं। ये इतने छोटे होते हैं कि इनको ग्रागुवीक्षण यंत्र से भी नहीं देखा जा सकता, केवल परली-कासनी रोशनी वाले यंत्र (Ultraviolet-rays microscope) की सहायता से इनका फोटो लिया जा सकता है। ये स्वतन्त्र श्रवकाश (Space) में प्रजनन नहीं कर सकते किन्तू इनके रहने के उचित वातावरण,-जैसे कोई रासायनिक-रस,फोडे-फून्सी के रस,वनस्पति के रस इत्यादि प्राग्णज योग(Organic compounds),-में ही ऐसा कर सकते हैं । उस वातावरण में उत्पन्न होकर ये बढ़ते तो रहते हैं किन्तु इनमें कूछ गुए ग्र-प्राएा रासाय-निक पदार्थों जैसे भी होते हैं। इनके विषय में प्रसिद्ध प्राग्गी-शास्त्रज्ञ हैल्डेन (J. B. S. Haldane) का कहना है "एक तरफ कुछ विद्वानों को बड़े जोर से कहते सुनते हैं कि वाईरस सजीव हैं, श्रीर दूसरी श्रोर भी कितने ही विद्वान हैं जो कि उतने ही जोर के साथ कहते हैं कि ये निर्जीव हैं, श्रीर तीसरी तरह के विद्वान हैं जिनका कहना है कि इनमें चेतन ग्रचेतन का भेद लाना ही गलत है । सैद्धान्तिक वाद-विवाद से

नहीं, बल्कि रासायनिक प्रयोगों से हमें उस सेतू का एक छोर मिल गया है, जो कि जीवन और रसायन शास्त्र की सीमाओं को मिलाता है।" इस वाईरस के उपरांत एक श्रीर प्राणी श्राते हैं जिन्हें हम बैक्टीरियोफेन (Bacteriophage) कहते हैं । ये भी ग्रति सुक्ष्म श्रकूलाते-से जीवास्तु हैं जिन की किसी रासायनिक-योग (Chemical-Compound) से स्वतंत्र स्थिति नहीं। इनकी कल्पना ग्राप कई दिन की पड़ी हुई दही में कीजिए, उस दही में अकूलाती सी,कुछ गतिमान सी स्थिति आपको मिलेगी। उस दहीं में स्रकूलाते से, गतिमान से जो कूछ भी हैं, वे ये ही बैक्टीरियाफेज हैं। ग्राप उस अकूलाने की, गति की, स्थिति को कोई रासायनिक प्रक्रिया कहेंगे या श्रकुलाते-से. गतिमान-से जो कुछ भी सुक्ष्म श्रशागुच्छ-से उसमें दिखलाई देते हैं उनको स-प्रारा जीव कहेंगे ? एक हिष्ट से तो उनको प्रामाधारी जीव ही कहना पड़ेगा क्योंकि उनकी संख्या बढ़ती ही रहती है, उनकी प्रसव किया चाहे किसी भी प्रकार की हो। किन्तू ये ऐसे जीव हैं जिनके रहते के लिए स्रॉक्सीजन की श्रावश्यकता नहीं होती। यह बात इसी तथ्य की भ्रोर संकेत करती है कि दही में प्राराधारी जीव किसी रासायनिक प्रक्रिया द्वारा प्रगट हए, उस रासायनिक प्रक्रिया द्वारा जिसे प्रकिण्व प्रक्रिया कहते हैं। इस प्रकिण्व प्रक्रिया द्वारा कारबन वाले कई रासायनिक पदार्थों में जीवारा उत्पन्न होते हुए पाये गये हैं,--उनमें से बहुत से ऐसे जिन्हें जिन्दा रहने के लिए ग्रॉक्सीजन की जरूरत नहीं रहती। इसका यह प्रथं निकला कि मानो प्रारा भी एक भौतिक-रासायनिक प्रक्रिया है। किन्हीं विशेष रासायनिक पदार्थी में विशेष परिस्थितियों में फ़रमेंटेशन होकर प्रांग का उद्भव हो जाता है। इसी म्राधार पर अनुमान लगाया गया है कि सुष्टि में सर्व प्रथम प्राणी का उद्भव कैसे हम्रा। पृथ्वी की उत्पत्ति के बाद वायू मण्डल में या तो भारतीजन गैस था ही नहीं, या था तो बहुत कम था। उस समय के वायुनण्डल में श्रमोनिया (नाइट्रोजन का एक योग, एक रासायनिक गैस) एवं कारबनडाईस्रोक्साइड ( प्रांगार-द्विजारेय, एक रासायनिक गैस ) की

उपस्थिति की साक्षी मिलती है। वायुमण्डल के ये प्रमोनिया एवं कारबनडाईग्रोक्याइड समृद्र के पानी में मिलकर एक रासायनिक यौगिक-पदार्थ (A Chemical compound) बनाए हए थे। उस समय पानी अभी गर्म ही था और उस गर्मी की वजह से यह सम्भव था कि कुछ रासायनिक प्रक्रिया उस पानी में दूसरे रासायनिक पदार्थों के साथ हो सके । सूर्य की एक विशेष प्रकार की रिस्मयां जिन्हें कासनीपार की रिश्मयां ( Ultraviolet rays ) कहते हैं वायूमण्डल को पार करके पृथ्वी तक ब्राई ब्रौर उपरोक्त रासायनिक यौगिक-पदार्थ पर उनकी श्रक्रिया हुई। ये रिश्मयां वायू-मण्डल को उसी समय पार कर सकती हैं जब उसमें ग्रॉक्सीजन न हो, ग्रीर यह हम बतला ही ग्राए हैं कि उस समय के वायूमण्डल में श्रॉक्सीजन नहीं था। उस प्रक्रिया के फलस्वरूप समुद्र के पानी में जहां कहीं भी उपरोक्त रामायनिक यौगिक-पदार्थ था ( अमोनिया एवं कारबनडाई स्रोक्साइड एवं गर्म समुद्र का पानी मिलकर बना हुन्ना यौगिक पदार्थ ) न्ननेक रासायनिक परिवर्तन हए,-ग्रीर उन परिवर्तनों के फलस्वरूप कारबन के ऐसे यौगिक पदार्थ बन गए जिनमें प्रकिण्व प्रक्रिया हो सकती थी श्रीर तब उन्हीं कारवन कम्पाउण्ड में फरमेंटेशन के द्वारा प्राण की उत्पत्ति हुई । ग्राज सभी ग्रधिकारी विद्वान इस बात को मानते हैं कि प्राग् का ग्रारम्भ कहीं खिछले खारे पानी में ही हम्राजिस पर गर्म सूर्य की किरएों म्राकर पड़ती थीं। एक बार प्राण का म्रारम्भ होने पर तो प्राग्गी, एक तरफ तो गहरे पानी में तथा दूसरी म्रोर शनै: शनै: समुद्र-तट तक, भीर फिर समुद्र-तट से स्थल पर द्र तक फैले। एक बार जब प्राण की प्रणाली चल निकली तब तो न्यूनतम विकसित. केवल एक जीव-कोष वाले प्राग्णधारी जीवों में से शनैः शनैः ग्रधिकाधिक पेचीदा एवं अधिकाधिक विकसित जीवों का प्राद्रभीव होता गया ।

हमने देखा कि वह मूल तत्व जिसकी यह सुष्टि बनी हुई है उसकी मूल-स्थिति हां-धर्मी विद्युत-कर्गों (प्रोटोन-प्राग्तु) एवं ना-धर्मी विद्युत-कर्गों (इलेक्ट्रोन,-विद्युदग्तु) के रूप में है। इन विद्युत-कर्गों के ही संघात से

सृष्टि के समस्त भिन्न भिन्न पदार्थं बने । एक प्रोटोन श्रीर एक इलेक्ट्रोन का सघात ( योग ) हुआ तो वह हाईड्रोजन बना, किसी विशेष निश्चित संख्या में इलेक्ट्रोन प्रोटोन का संघात हुआ तो वह यूरेनियम बना, इत्यादि । उन्हीं विद्युत-कर्गों के संयोग से भिन्न भिन्न तत्वों के परमास्पु(Atoms) बने । परमास्पुश्रों ने ही मिल कर रासायनिक व्यूहास्पु (Molecule) की सृष्टि की । इन्हीं व्यूहास्पुश्रों (Molecules) ने चमत्कारी श्रस्पु-गुच्छकों ( Colloids ) को पदा किया, जिनका वर्णन ऊपर हो चुका है । श्रस्पु-गुच्छक ही प्रास्प एवं श्रप्रास्प के बीच की कड़ी बने श्रीर उन्हीं में गुस्पत्मक परिवर्तन होकर प्रास्प का उदय हुआ । विकास के इस वैज्ञानिक सिद्धांत को मान्यता देने पर उन धार्मिक श्रयवा दार्शनिक मान्यताश्रों की स्थिति नहीं रहती जिनका मानना है कि जीवन-तत्व या चेतना तो जरीर या भूत-पदार्थ से पृथक ही एक स्वतन्त्र वस्तु है, श्रीर कि प्रास्प श्रीर चेतना भूत-पदार्थ के साथ साथ या इसके पहिले से व्यक्त रूप में विद्यमान थे।

#### मन का विकास

ऐसा माना जाता है कि मन या चेतना का भी प्राण् के साथ ही साथ उदय हुआ। हम आसानी से यह कल्पना नहीं कर सकते कि उस आरम्भिक एक जीवन-कोष वाले प्राण्धारी में भी कोई मन होगा;—िकन्तु बीज रूप से मन की स्थिति हम उसमें मान सकते हैं क्योंकि जीवधारी के साथ जीवनेच्छा बंधी हुई है। यह जीवनेच्छा—में जीवित रहूँ—यह भहं, मन का भ्रादिरूप ही है,—यद्यपि इसकी स्पष्ट अभिष्यक्ति तो विशेष विकसित प्राण्यों में ही होती है। यह मन श्रीर चेतना है क्या? यह भी उस शरीर से जो भौतिक-तत्व में में विकसित हुआ है कोई भिन्न वस्तु नहीं है। शरीर का एक विशेष भाग होता है जिसे मस्तिष्क कहते हैं श्रीर जो प्राण्यों के सिर की हड्डी के ढांचे में स्थित है। यह भाग (मस्तिष्क) भी शरीर के सब अन्य अवयवों की तरह अनेक जीव-कोषों का बना हुआ होता है। इस मस्तिष्क की प्रिक्रया का नाम ही मन अथवा

चेतना, ग्रथवा बुद्धि ग्रथवा चिन्तन है। यदि किसी प्रकार मस्तिष्क को कोई ग्राघात् पहुँचा दिया जाय ग्रीर उसे विल्कुल शून्य कर दिया जाय तो वे कोई भी प्रक्रियाएं नहीं हो सकतीं जिन्हें बुद्धि या चिन्तन या मनन कहते हैं। तो क्या मानव-प्राागी में जो सुख, दु:ख, सहानुभूति, प्रेम, द्वेषादि की प्रवृत्तियाँ हम पाते हैं—उसमें संकल्पात्मक विकल्पात्मक श्रनेक जो उद्धेग उठते रहते हैं, सौन्दर्य के साथ एकात्म होने की उसमें जो प्रेरणा जागृत होती रहती हैं,—उसे ग्रनेक विचित्र विचित्र जो श्रमुभूतियाँ होती रहती हैं जिनकी कोई थाह नहीं।

क्या ये सब उस भौतिक तत्वों के बने मस्तिष्क की ही प्रक्रिया मात्र हैं ? ऐसा ही है। तो क्या मन, चेतना श्रादि गुरा मस्तिष्क की तरह, जो एक भौतिक-पदार्थ माना गया है, ग्रन्य किसी भौतिक-पटार्थ यथा लोहा, पत्थर, मिट्टी में भी मौजूद हैं ? ऐसा नहीं,-वयोंकि मन भूत-पदार्थ की हर किसी स्थिति में नहीं पाया जा सकता,-वह तो भूत-पदार्थ का एक विशेष प्रकार से संघटित रूप है; उस संघटित रूप की एक क्रिया, प्रवाह, एक विशेष गति है। चिन्तन, मनन, विचार, भाव की स्थिति ग्राप द्रव्य-पदार्थ के उस विशेष संघटित रूप ( मस्तिष्क ) से पृथक नहीं मान सकते । हाँ, यह संभव है कि स्राज जो गुरा प्रासी-मस्तिष्क का है, उससे भी सर्वथा भिन्न गुरा, ऐसा गुरा जिसकी भ्राज हम कल्पना भी नहीं कर सकते, विकसित हो जाय । जिस प्रकार अ-प्राण वस्तु में प्राण नामक गुण का विकास एक प्रद्भुत घटना थी, उसी प्रकार ग्रन्य किसी प्रलौकिक गुगा का विकास इसी भूत पदार्थ में से उद्भूत प्राण ग्रीर चेतनाधारी जीव में संमव है। मनुष्य या किसी भी चेतना-घारी जीव के विकास की कितनी ग्रसंस्य संभावनायें हैं, इसकी कल्पना भी हम साधाररातया नहीं कर सकते।

प्रारा एवं चेतना के प्रादुर्भाव के पश्चात् असंस्य प्रकार के जीवों श्रीर श्रंत में मानव का विकास किस प्रकार हुग्रा-यह श्रब हमें देखना है।

# स्रादि भूत-द्रव्य से त्राग् के उद्भव की श्रेरिगयां (Stages) श्रनुमानित

Existence of Primal Matter as undifferentiated, concentrated, dynamic something constituted of electrons, protons, neutrons; electrons, protons, neutrons combining into atoms of different elements; atoms combining into molecules; one molecular combination turning into carbon compound; the carbon compound, by chemical action, changing into a stage midway between life and non-life, ultimately leading to the formation of life-cells.

प्राणु-विद्युदणु से निर्मित गत्यात्मक भूत-द्रब्य का अस्तित्व किसी निराकार, केन्द्रोभूत, स्थिति में, प्राणु-विद्युद्युश्चों से श्रणुश्चों का निर्माण; अर्थुश्चों से व्यूहाणुश्चों का निर्माण; एक विशेष व्यूहाणुश्चों का निर्माण; एक विशेष व्यूहाणु से प्रांगार योग का निर्माण; प्रांगार योग से रासायनिक प्रक्रिया द्वारा प्राण-अप्राण के बीच की स्थिति वाले पदार्थ का निर्माण; उससे अन्त में जीव-कोष का निर्माण।

( ६ )

## जीवों का क्रमिक विकास भ्रादि प्राण (Life) का क्यों भिन्न भिन्न रूपों में विकास हम्रा ?

असंख्यों प्रकार के प्राग्ती हम इस विश्व में देखते हैं, भिन्न-भिन्न रंग रूप और श्राकार के; भिन्न भिन्न जातियों के । जीवारणु के समान खोटे

से छोटे प्राणी से लेकर ( जिसे हम बिना ग्रणुवीक्षण यन्त्र की सहायता के नहीं देख सकते ) हाथी के समान ग्रीर हाथी भी क्या समुद्र की व्हेल मछली के समान बड़े से बड़े प्राग्ती तक। बीजागु के समान श्रविकसित चेतना एवं श्रविकसित बृद्धि वाले प्राशी से लेकर मनुष्य के समान विकसित चेतना श्रीर वृद्धि वाले प्राणी तक। श्रनेक रूपों में प्रारा गतिमान है-ग्रनेक रूपों में जीवन-नृत्य चल रहा है। सुष्टि में इन नाना प्रकार की जीव-जातियों के श्रस्तित्व के विषय में पहिले यही माना जाया करता था कि सब प्रकार की वनस्पतियां भीर जीव परमात्मा ने एक ही बार उत्पन्न कर दिये थे और फिर वंशानुवंश उनकी परम्परा चलती रही। किन्तू भ्राज यह बात मान्य नहीं। भ्राज इस संबन्ध में जो सिद्धान्त मान्य है, उसे "विकासवाद" कहते हैं। इसके अनुसार सब प्रकार को जीव-जातियाँ किन्हीं ग्रन्य पूर्व-स्थित भ्रपेक्षाकृत कम जीव-जातियों से अवतरित हुई हैं — ये पूर्व स्थित अन्य जीव-जातियाँ किन्हीं ग्रीर ग्रपेक्षाकृत कम ग्रन्य जीव-जातियों से ग्रवतरित हुई थीं— श्रीर इस प्रकार चलते चलते हम उस श्रादि स्थिति तक पहंचते हैं जब एक ही जीव-कोष वाला सरलतम प्राग्णधारी जीव था। यह एक दिन का काम नहीं था - यह एक वर्ष का काम नहीं था - इस प्रकार के विकास में लगे करोड़ों वर्ष। तो करोड़ करोड़ वर्षों में इन नाना प्रकार के जीवों का ग्राविर्भाव एवं विकास हुग्रा सरल से सरलतम एक जीव-कोष वाले प्रारगी से।

प्रकृति के इस गूढ़ रहस्य का म्राखिर पता किसने लगा लिया ? वह मनीषी था इंगलैण्ड का चार्ल्स डार्विन (Charles Darwin) । अनेक वर्षों तक सामुद्रिक यात्रा करते हुए और विभिन्न द्वीपों में रहते हुए हजारों प्रकार के पक्षी, पशु, जल-जीव भीर वन्य जानवरों के प्राकृतिक रहन-सहन, स्वभाव भीर शारीरिक निर्माण का भ्रष्ट्ययन कर उसने विकासवाद का सिद्धान्त स्थिर किया था, जो सबसे पहले प्रकाशित हुमा उसकी युगान्तरकारी पुस्तक "भ्राँरीजन भ्राँक दी स्थीसीज" (जीव-

जातियों का उद्गुगम) में (१८५६ ई०)। ऐसी बात नहीं कि विकासवाद की चर्चा डार्विन से पहले हुई ही नहीं हो। ऐसी चर्चा चलती रहती थी; फाँस के विचारक लैमार्क (१७४४-१८६ ई०) ने इसकी खूब चर्चा की थी; प्राचीन काल में भी दर्शनिकों ग्रीर विचारकों ने ऐसी बात सोची थी; किन्तु इस बात को स्पष्ट वैज्ञानिक ग्राधार देनेवाला, वैज्ञानिक सिद्धान्त के रूप में स्थापित करने वाला सबसे पहला मेधावी मानव था चाल्सं डारविन ही।

विकास क्यों त्रीर कैसे होता है ?—पिछले ग्रध्याय में यह तो हम देख श्राये हैं कि किस प्रकार श्राज से करोड़ों वर्ष पहले समुद्र के किनारे छिछले से पानी में छोटे छोटे जीव श्रकुलाने लगे थे, भू-द्रव्य में प्रारा ग्राविभूत होगया था। ग्रव प्रश्न यह है कि सुक्ष्मतम शरीर में उदय होने के बाद क्यों वह प्राण भ्रानेक भिन्न भिन्न रूपों में विकसित हम्रा-ऐसा करने की उसे क्या आवश्यकता थी ? दूसरा प्रश्न यह है कि कौनसी वह रीति या ढंग था जिसका अनुसरए। करके उस आदि प्राण का अनेक रूपों में विकास हम्रा ? क्यों भ्रादि प्राण का भिन्त-भिन्त रूप में विकास हम्रा ? इसका हम क्या उत्तर दें ? वैज्ञानिक तो यही कहता है कि ग्रादि, मूल भू-तत्व वास्तव में एक वस्तु नहीं, एक स्थिर पदार्थ नहीं, - वह तो एक गति है, एक प्रक्रिया है जो प्रतिपल होती रहती है। भीर उसी प्रक्रिया के फल-स्वरूप उस भ्रादि भू-तत्व के म्रनेक रूप विकसित होते रहते हैं, बनते रहते हैं, बिगड़ते रहते हैं। क्या किसी निश्चित उद्देश्य से, किसी निश्चित गन्तव्य की श्रोर वह गति है, वह प्रक्रिया है ? वैज्ञानिक यह नहीं जानता । वह तो इतना ही जानता है कि यह गति, यह प्रक्रिया, यह विकास होता रहता है। मनुष्य के समान गहनतम चेतना विकसित होने पर वह मनुष्य उस गति में, उस विकास प्रक्रिया में, अपनी श्रोर से किसी भी उद्देश्य की कल्पना करले. किन्तु उस भ्रादि भू तत्व स्वयं में, उस गति स्वयं में कोई उद्देश्य निहित नहीं ।

कैसे एक ग्रादि जीव में से भिन्न भिन्न जातियों के जीव विकसित हुए-इस बात का पता लगाने के लिए ग्रनेक वैज्ञानिकों के, ग्रनेक प्राणी-शास्त्रज्ञों के ग्रनेक प्रयास हुए हैं। दो प्रसिद्ध प्राणी-शास्त्रज्ञों के नाम उल्लेखनीय हैं, एक तो फौस का लेमार्क (Lamarck) ग्रौर दूसरा इंगलैंड का डारविन (Darwin)। डारविन के बाद भी श्रनेक अनुसन्धान होते रहे गौर इस शास्त्र की प्रगति होती रही। ग्राज विकास के ढंग के विषय में प्राणी-शास्त्रज्ञों में जो मत प्रचलित है, वह "प्राकृतिक-निर्वाचन" (Natural-Selection) का सिद्धान्त कहलाता है, जिसका संक्षेप में हम इस प्रकार वर्णन कर सकते हैं:—

- (१) किसी एक प्राणी के सन्तानें उत्पन्न हुई। ये सन्तानें प्रपने माता-पिता के प्रमुख्य होती हैं—प्रयात् सन्तानों में प्रानुवंशीयता होती है, इसका इतना ही अर्थ है कि गदहे के गदहा ही पैदा होगा और मनुख्य। किन्तु इतनी आनुवंशीयता होने पर भी सन्तानों में परस्पर विभिन्नता होती है, श्रीर वे अपने माता-पिता से भी कई बातों में विभिन्न होते हैं। उनकी शक्ल-सूरत, उनका स्वभाव, उनके शारीरिक अवयव इत्यादि। बिल्कुल हूबहू अपने माता-पिता से, या परस्पर एक दूसरे से नहीं मिलते। उनमें प्रत्येक में अपनी कुछ व्यक्तिगत नवीनता होती है। इस नवीनता को परिवर्तन कहते हैं। ऐसी कोई व्यक्तिगत नवीनता हो शनैः शनैः विकसित होकर—पीढ़ी दर पीढ़ी में विकसित होकर—जाति परिवर्तन कर डालती है। अर्थात् पूर्व प्रकार की जीव-जाति से एक भिन्न रूप और गुरावाली जीवजाति पैदा हो जाती है।
- (२) शारीरिक भवयवों, शक्ल सूरत, स्वभाव इत्यादि में यह विभिन्नता बहुत कुछ ग्रंश तक चारों भ्रोर के वातावरण की विभिन्नता की वजह से ग्रा-उपस्थित होती है। किन्तु कुछ विभिन्नता ग्रानुवंशीय (जन्मजात) भी होती है। उदाहरण स्वरूप, कल्पना करो एक जानवर के साधारणतः लाल ग्रांखें हैं भीर शरीर का रंग भूरा सा। यह संभव हो सकता है कि जन्म से ही इस जानवर की किसी एक संतान की

श्वांलं लाल न होकर गुलाबी हों श्रीर शरीर का रंग मातृ-पितृवत भूरा न होकर काला हो। संतान में यह श्रानुवंशीय श्राधारभूत विभिन्नता निश्चय ही श्राई तो माता-पिता के बीज-कोषों या प्रजनन कोष्ठों (germ-cells) से, किन्तु माता-पिता के बीज-कोषों के गुरा में यह श्रप्रत्याशित परिवर्तन कहाँ से श्रा गया? यह बात श्रभी तक पूर्णतः ज्ञात नहीं कि प्रजनन कोष्ठों में या उनके पित्र्यंकों (genes, जिनयों) में सहसा ऐसा परिवर्तन, ऐसी नवीनता क्यों श्रा-उपस्थित होती है। यह नवीनता जो एक संतान में श्राई वह जनकबीज के द्वारा उस संतान की संतानों में श्रानुवंशिक ढंग से प्रगट होती रह सकती है, श्रीर इस प्रकार कालांतर में भिन्न रूप श्रीर गुरा वाली जाति श्रस्तित्व में श्रा सकती है।

(३) प्रकृति के क्षेत्र में एक ही जीव-जाति के भिग्न भिग्न व्यक्तियों में तथा भिन्न भिन्न जीव-जातियों में एक निर्वाचन सा चलता रहता है.—ग्रथीत् प्रकृति में वे जीव जीवित नहीं रह पाते जिनमें ऐसे परिवर्तन या ऐसी नवीनतायें ग्रागई हों जो चारों ग्रोर के प्राकृतिक वातावरए

<sup>#</sup>बीज-कोष (germ cell or reproductive cell) की नाभि में छोटे छोटे रंगीन धागों की तरह कुछ प्रवयव होते हैं जिन्हें विश्वसूत्र या वर्णसूत्र (Chromosomes) कहते हैं भौर जो केवल अस्तुवीक्षरण यंत्र के द्वारा देखे जा सकते हैं। इन पित्रसूत्रों पर माला में मिंगियों की तरह गुंथे हुए कुछ द्वव्य - परमासु से होते हैं जिन्हें वित्र्यंक या वाहकासु या जिन (genes) कहते हैं। ये पित्र्यंक ही आनुवंशिक गुर्गों के वाहक होते हैं; इनके द्वारा ही पिता से पुत्र भौर पुत्र से उसके पुत्र तक, इस प्रकार पीढ़ी दर पीढ़ी, आनुवंशीय गुर्गों की परम्परा चलती रहती है। करोड़ों वर्ष पहिले हमारी पृथ्वी पर जब प्राग्नी की प्रथम चिन्गारी धौर उसके साथ प्रथम पित्र्यंक उदय हुए तब से आज तक ऐसा होता चला आ रहा है।

की कठोरता को, या प्राकृतिक वातावरए के सहसा परिवर्तन को नहीं सह पाते; एवं वे जीव जीवित रह जाते हैं श्रीर श्रपनी परम्परा चलाते रहते हैं जो प्रकृति के वातावरण की या उस वातावरण में किसी भी परिवर्तन की कठोरता को सफलता से सह लेते हैं। दूसरे शब्दों में प्रकृत्यः वे जीव श्रथवा जीव-जातियौ छंटकर बुभती रहती हैं जिनमें मा-उपस्थित होने वाली नवीनतायें प्रकृति के मनुकूल नहीं बैठतीं भीर वे जीव भ्रथवा जीव-जाितया बढतीं भ्रौर चलती रहती हैं जिनमें मा-उपस्थित होने वाली नवीनतायें प्रकृति के अनुकूल बैठती हैं। इसी को "प्राकृतिक निर्वाचन" (Natural Selection) कहते हैं। एक उदा-हररा से यह बात समभ में आ सकती है। एक जाति का कीड़ा सूखी काली जगह में पीढियों से रहता था। वह चमकीले लाल श्रीर काले रंग का था। समय बदला, श्रव वह जमीन हरी भरी हो गई। श्रव कीड़ा हरी पत्तियों ग्रीर हरे पौधों में रहता है। उसकी सन्तानों में भ्रपनी जाति के भ्रनुसार अधिकांश की डे चमकीले लाल भ्रौर काले रंग के हैं, किन्तू अकस्मात दो चार कीड़े हरे रंग के पैदा होगये। कीड़ों को खाने के लिए कितने ही पक्षी चारों श्रीर मुँह बाये हुए हैं। ऐसे कीड़े का जल्दी संहार हो जाता है जो ग्रपने श्रास-पास की जमीन, हरी घास से बिल्कूल भ्रलग रंग रखता है, क्योंकि शत्रु की नजर उस पर फौरन पड़ जाती है; श्रौर हरे रंग का कीड़ा बच जाता है। श्रपने रंग के कारण बचे हए ये हरे कीड़े अपने वंश को आगे ले जायेंगे। "हरे रंग के रूप में जो नवीनता कीड़े में प्रगट हई वह प्रकृति के ग्रनुकूल बैठी।"

(४) अनुकूल नवीनता (परिवर्तन) जो एक जीव में प्रगट हुई थी, वह एक के बाद दूसरी पीढ़ियों में प्रगट एवं विकसित होती रहती है, और शनैः शनैः वह नवीनता इस स्थिति तक बढ़ जाती है कि बाद वाले जीव अपने आदि पूर्वज की अपेक्षा जिसमें यह परिवर्तन उत्पन्न नहीं हुआ था सर्वथा एक भिन्नतर जाति के दिखने लग जाते हैं। इसी

प्रकार एक जीव-जाति से दूसरे प्रकार की जीव-जाति का विकास हो जाता है। इससे यह भी नहीं समभ लेना चाहिए कि यह श्रनिवार्य है कि यह विकास ग्रविच्छिन प्रवाह की भांति धीरे धीरे ही चले; ऐसी भी स्थितियां माती हैं कि विकास एक मुविच्छिन्न प्रवाह के फलस्वरूप नहीं, किन्तु एक कुदान के फलस्वरूप हो; ग्रर्थात यह जरूरी नहीं कि विकास में एक कड़ी के बाद दूसरी कड़ी लगातार जुड़ी हुई मिले, ऐसी भी स्थितियाँ हैं जिनमें कड़ियों का वह तारतम्य न मिले, ग्रौर ऐसा मालूम हो कि जीव एक स्थिति से दूसरी विकसित स्थिति तक, एक प्रकार के रूप गुरा की स्थिति से दूसरे प्रकार के रूप गूरा की स्थिति तक एक कुदान-सी भरकर पहुँच गया है। ऊपर जो कुछ विवरण दिया गया है उससे यह बात तो मन में जमी होगी कि प्रजनन-कोष के जात-गूरा संस्थान (genetic system ) में पित्र सूत्र एवं पित्र्यैकों (वर्णसूत्र एवं वाहकारपुत्रों, जिन ) में सहसा कुछ परिवर्तन हो जाता है ग्रीर इसीलिये कालान्तर में नई जीव-जातियाँ प्रगट हो जाती हैं। श्रब प्रश्न यह है कि जिन में यह सहसा परिवर्तन क्यों हो जाता है। इसका कारण ढूं ढने में जीव-विज्ञान-वेत्ता बड़े परेशान हुए हैं। उन्हें निश्चयात्मक रूप से भ्रभी तक पता नहीं लग पाया है कि उक्त परिवर्तन का कारए। (१) वातावरए का प्रभाव है, या (२) भ्रन्धी प्रकृति की उद्देश्यहीन भ्रकारए कोई घटना है, या (३) जीव स्वयं की इच्छा शक्ति है।

(१) फ्रेंच वैज्ञानिक लैमार्क ग्रीर उसके श्रनुयायियों की यह मान्यता है कि शरीर पर वातावरण के प्रभाव, या जीव स्वयं द्वारा किसी विशेष शारीरिक श्रव्यव के सतत (कई पीढ़ियों तक दीर्घकालीन) प्रयोग-श्रप्रयोग के फल-स्वरूप संगृहीत गुणों या परिवर्तनों का श्रसर श्रानुवंशिक हो जाता है। इस मत के श्रनुसार जीराफ जीव-जाति ( श्रफीका का लम्बी गर्दन वाला एक जानवर ) की गर्दन लम्बी इसलिये होगई कि ऊंचे पेड़ों की पत्तियों तक श्रपना मुंह पहुँचाने के लिये वह सतत श्रपनी गर्दन को तनाता रहता था। प्रत्येक

पीढ़ी अपनी गर्दन म्रधिक से म्रधिक तनाने का प्रयत्न करती स्रीर गर्दन की लम्बाई का यह र्म्राजित गुरा ग्रगली पीढ़ियों को प्राप्त होता रहता।

इस प्रकार यह ग्राजित गुएा श्रानुवंशिक हो गया। नवीन श्रानुवंशिक शास्त्र (Genetics) की भाषा में यों कहेंगे कि ग्राजित (acquired) गुएों या परिवर्तनों का श्रसर जिन पर पड़ता है, ग्रीर वह ग्रसर जिन में परिवर्तन (mutation: श्रन्तः परिवर्तन या उत्परिवर्तन) पैदा करके श्रानुवंशिक हो जाता है। मूल में उत्परिवर्तन का कारएा कोई श्राकस्मिक घटना नहीं किन्तु श्रम्यास द्वारा ग्राजित गुएा है।

(२) डार्विन ने तो ईमानदारी से सीधा-साधा कह दिया कि भ्रानुवंशिक विभिन्नता तो प्रकृति में एक ग्राकस्मिक घटना है, एक चौस (Chance) की बात है; मानो श्रकस्मात् सुष्टि के भाग्यवश कुछ हो जाता हो ! प्रकृति गतिमान है भीर गति होते होते सहसा ऐसी कोई घटना हो जाती है। वस्तुतः डार्विन के समय में वंशानुसंक्रमण शास्त्र (Genetics) की ग्रभी तक स्थापना भी नहीं हो पाई थी, ग्रतः वह ग्रानुवंशिक तथ्य की बहुत गहराई तक नहीं गया था, वह तो जीवनभर दृश्य प्रकृति का निमग्न होकर भ्रवलोकम करता रहा था भीर उसी का भ्रवलोकन कर उसने प्रकृति के एक महान सामान्य (General) सत्य यथा, निर्वाचन द्वारा प्रकृति में विकास की प्रक्रिया का पता लगा लिया था। उस सामान्य प्रक्रिया में जात गुएा परिवर्तन की विशेष बात का कारए। तो ग्राजतक भी एक रहस्य ही बना हमा है। जो हो, डार्विन ग्रीर उसके बाद भाज के भी भ्रधिकारी वैज्ञानिक तो यही सोचते हैं कि भ्रन्त: परिवर्तन (पित्र्यैक में मूलभूत परिवर्तन) चौस से हो जाता है। जीराफ जीव-जाति की गर्दन लम्बी इसलिये होगई कि किसी एक जीराफ के उन पित्र्यैकों (वाहकाराष्ट्रग्रों, जिन ) में जिन पर गर्दन की लम्बाई भावारित होती है अकस्मात कोई परिवर्तन हो गया था, उस परिवर्तन से उस जीराफ की गर्दन लम्बी उत्पन्न होगई, यह परिवर्तन प्राकृतिक वातावरए। के मन्कूल बैठा, मतः लम्बी गर्दन वाली जीराफ जीव-जाति

श्रस्तित्व में श्रागई।

(३)इन वर्षों में, ण्छिले ४०-५० वर्ष से समिभये, कुछेक वैज्ञानिक एवं विचारक यह सोचने लगे हैं कि ग्रन्तःपरिवर्तन (म्यूटेशन) की घटना में कोई मनोवैज्ञानिक तत्व. कोई चेतन भाव भी काम करता है. मानो विकास की प्रक्रिया के पीछे कोई सुभ (बृद्धि, भाव, intelligence, feeling ) हो, प्रकृति स्वयं में ग्रन्तिहत कोई "चाह", कोई "इच्छा" हो। ये विचारक कहते हैं कि जीव विकास के एक विशेष स्तर के बाद उक्त चेतन भाव का सिद्धान्त माने बिना विकासवाद की समस्त प्रक्रियाग्रों ग्रीर उसमें उच्च विकसित मेघावी प्राशियों के श्रस्तित्व को समभाना कठिन है। प्रसिद्ध जीव-शास्त्री जूलियन हक्सले भीर मनीषी एच० जी० वैल्स भ्रपनी पुस्तक "साइंस भ्रांफ़ लाइफ" में लिखते हैं: "यह बात प्रतिपादित की जाती है कि जीव-जातियों में से किन्हीं में, यद्यपि वे अपनी परिस्थितियों श्रीर वातावरए। में प्रायः ग्रनुकूलता से रह रही थी ग्रौर यद्यपि वातावरण में जन्होंने किसी प्रकार का परिवर्तन अनुभव नहीं किया तब भी, किसी ग्रांतरिक इच्छा एवं किसी ग्रन्तीनिहित उद्देश्य से पर्याप्त मात्रा में विकासात्मक परिवर्तन हम्रा ।" \* एक ग्रीर वैज्ञानिक कहते हैं -- जिनी ब्यूहारणुश्रों (gene molecules) का श्रन्त:परिवर्तन किसी श्रंश तक मनस्तत्व द्वारा भवश्य निर्देशित होता है।†

ऊपर समभाया गया वह ढंग है जिसके अनुसार जाति परिवर्तन और जीवों का विकास होता रहता है। जीवधारी प्राणियों के विकास

<sup>\*</sup>Julian Huxley and H. G. Wells: The Science of Life, page 279.

<sup>†</sup>D. M. Bose in "Science and Culture" for January, 1953.

Also see, Rameshwar Gupta: Reshaping Humanity, Chetnagar, Banasthali.

का इतिहास जानने के पहिले कुछ ग्रीर बातें हैं जिनको जान लेना विकास का इतिहास समक्त लेने में सहायक होगा। प्रागी-शास्त्र की व्याख्या के अनुसार प्रकृति में उच्च तथा निम्नतर के प्राणी कौन होते हैं ? वे ही प्राणी अपेक्षाकृत उच्च होते हैं जिनका अपने चारों श्रोर के प्राकृतिक वातावरण पर ग्रधिक नियंत्रण (Control) हो; दूसरे शब्दों में जो चारों स्रोर की परिस्थितियों स्रीर प्राकृतिक वातावरण से श्रपेक्षाकृत श्रधिक मूक्त हों,- ग्रर्थात् उन पर श्रपेक्षाकृत कम निर्भर रहते हों । ग्रधिक से ग्रधिक ग्रात्मनिर्भरता, एवं वातावरण ग्रौर परिस्थितियों पर यह नियंत्रण ग्राधारित है-इन बातों पर कि प्राणी की बनावट कैसी है, उसके शरीर के अवयव किस हद तक स्वयं चलित हैं, उसकी ज्ञानेन्द्रियाँ एवं उसका मस्तिष्क बाहरी दुनियां का कितना ज्ञान प्राप्त करने की क्षमता रखता है और उसकी अनुभूतियाँ कितनी गहराई तक पहुँच सकती हैं। जैसे जैसे श्राप जीवधारियों के विकास का इतिहास पढेंगे. तैसे तैसे ग्राप यह देख पायेंगे कि ज्यों ज्यों प्राणी ने विकास किया त्यों त्यों वह परिस्थितियों ग्रीर वातावरए पर कम निर्भर होता गया एवं उन पर उसका नियंत्रण बढ़ता गया। किन्तू इसका यह मतलब नहीं कि ज्यों ज्यों उच्चतर प्राणियों का विकास होता जाता है त्यों त्यों निम्नतर प्राणियों की जातियाँ खत्म होती जाती हों। विकास का यह भ्रयं नहीं। गहन से गहनतर चेतना ही पदार्थ के उच्च से उच्चतर संगठन (Organization) का स्वरूप है। किन्तू साथ ही निम्नतर प्राणियों की स्थिति भी बहुधा बनी रहती है। बात इतनी ही है कि निम्नतर प्राणियों की गति श्रीर व्यवहार की परिस्थितियां श्रीर क्षेत्र बहत ही सीमित होते हैं ग्रीर वे कम से कम इतनी निपु एता तो ग्रपने शरीर के भ्रवयवों के गठन में, एवं बुद्धि में प्राप्त किये हुए होते हैं कि ग्रपने सीमित क्षेत्र में तो वे जीवित रह सकों, इसलिए ऊंचे प्रकार के प्रासियों के साथ निम्न जाति के प्राणी भी बने रहते हैं।

### जीवों के विकास का इतिहास

ऐसा माना जाता है कि वास्तविक मनुष्य का ग्राविर्भाव हुए लगभग केवल ५० हजार ही वर्ष हुए हैं—ग्रोर सभ्यता की वह स्थिति जिसमें इतिहास लिखा जाता था केवल चार या पाँच हजार वर्ष पूर्व की है, तो ग्राज से करोड़ों वर्ष पहिले पृथ्वी की क्या दशा थी ग्रोर किस प्रकार के प्राणी रहते थे इत्यादि वातों का मनुष्य ने कैसे पता लगा लिया ? इस विषय की चर्चा हम तीसरे ग्रध्याय में कर आये हैं। वहाँ हमने पढ़ा होगा कि पृथ्वी के गर्भ में स्थित चट्टानों की भिन्न भिन्न स्तरों में जीवन का यह इतिहास लिखा हुग्रा है। चट्टानों की स्तरों में हमें प्राचीन जीवों के चिन्ह उनकी पथराई हुई हिड्डयों (Fossils) के रूप में मिलते हैं,— उनके ढाँच, पैरों के चिन्ह, वनस्पतियों के तने, पत्ते, फल इत्यादि के फोसिल (Fossils) मिलते हैं। इन्हीं के ग्राधार पर ग्रनेक वर्षों तक कड़ा परिश्रम करते हुए प्राणी विकास की कहानी की रूप-रेखा तैयार की गई है, ग्रीर ज्यों ज्यों नये तथ्यों का उद्घाटन हो रहा है इस रूप-रेखा की कमियों की पूर्ति की जा रही है।

## १. म्रजीव चट्टान युग (Azoic Age)

लगभग दो श्ररब या इससे श्रिष्ठिक वर्ष तो हुए वाष्पपिंड की सूरत में पृथ्वी की उत्पत्ति हुए। शनैः शनैः पृथ्वी ठण्डी हुई श्रीर ठण्डा होने के फलस्वरूप वे सब धातु तथा श्रन्य उपादान जो गैस रूप में पृथ्वी में विद्यमान थे, धीरे धीरे तरल तथा ठोस रूप में परिवर्तित हुए। श्राज की पृथ्वी की स्थिति में पृथ्वी के केन्द्र से लेकर पृथ्वी की सतह तक प्रायः ४००० मील से कुछ कम की दूरी है। श्रनुमान है कि केन्द्र के पास सबसे भीतरी गर्भ जो प्रायः २२०० मील मोटाई का है वह प्रायः लोहा श्रौर निकल धातु का बना है—सम्भवतः पृथ्वी के गर्भ में श्रभी तक बहुत तेज गर्मी होने की वजह से ये धातुएं तथा श्रन्य उपादान तरल या श्रधंतरल मोटी खोल धातू एवं बसाल्ट की है भीर इसके ऊपर ६०-७० मील मोटी लोल पत्थर-चट्टानों की है। पत्थर-चट्टानों का यह सबसे ऊपरी खोल कई स्तरों का, कई सतहों का बना है। शनैः शनैः धूलिमट्टी पानी में घूल पुल कर, कीचड़ बन बन कर श्रीर सूख सूख कर कठोर होती गई श्रीर चट्टानों का एक स्तर बन गई। इस स्तर पर फिर मिट्टी, की वड जमा होने लगा श्रीर धीरे-धीरे दूसरी सतह बन गई। इस प्रकार स्तर पर स्तर जमती गई ग्रौर ऊपरी खोल की वे चट्टानें बनीं जिन्हें हम ग्राज "स्तरीय-पत्थर" ( Sedimentary-rock ) कहते हैं। इन्हीं स्तरीय चट्टानों में ''जीवन का इतिहास" लिखा हम्रा मिलता है। वास्तव में चट्टानों के बनने के समय समुद्र के जीव-जन्तु तथा वनस्पतिया, उनकी पथरायी हुई हिड्डियाँ, अस्थि पिजर, उनके ढाँचे, पैरों के चिन्ह, तथा पत्ते, टहनियों भ्रादि के अवशेष इनके बीच में दब गये। इन्हीं के अध्ययन से हम चट्टानों में ग्रंकित जीव-विकास का क्रमवार इतिहास जान सकते हैं। इनका परीक्षण करने से पता लगा है कि इनमें सबसे पुरानी चट्टानों की म्राय प्रायः १ म्रस्व ६० करोड़ वर्ष की म्रांकी जा सकती है । इन चट्टानों की ग्राधी या ग्राधी से भी ग्राधिक ग्रायुतक की स्तरों में तो जीवन का कोई भी चिन्ह नहीं मिलता। माज से ५० करोड वर्ष पूर्व की चट्टानों की जो स्तरें हैं उनमें भी जीवों के कोई चिन्ह नहीं मिलते-श्रतएव ऐसी चट्टानों के युग को (Azoic Rocks age) "म्रजीव चट्टान युग" नाम विया गया है। सम्भवतः प्राण श्रभी उदय हुआ ही नहीं था।

# २. प्रारम्भिक जीव युग (Paleozoic-Age)

क.-ऐसे सूक्ष्मजीव जिनके अवशेष चिन्ह तो नहीं मिलते किन्तु जिनकी स्थिति का अनुमान लगाया जाता है :---

संभवतः ६० करोड़ वर्ष पूर्व छिछले समुद्रों में भ्रनेक प्रकार के बहुत छोटे छोटे जेलीफिश (Jelly-fish) की तरह ग्रस्थिहीन, ग्रंग-हीन, अनन्त प्रागी पानी की सतह पर तैरते थे, एवं काई की तरह के ग्रनेक प्रकार के घास-पौषे भी पानी में पाए जाते थे। ऐसे प्राणियों के ग्रस्तित्व का केवल ग्रनुमान लगाया जाता है—उनके किसी भी प्रकार के ग्रवशेष चिन्ह विद्यमान रहने की संभावना हो ही नहीं सकती थी। प्राण का, जीवधारी प्राणियों का यह ग्रारम्भ काल ही था। प्राकृतिक परिस्थितियां बहुत विषम थीं,—समुद्रों का जल शान्त तथा शीतल नहीं था—एवं ऐसी सम्भावना है कि प्राणधारी व्यक्तियों (जीवों) का जीवनकाल कुछ घण्टे तक का ही होता होगा जाति परिवर्तन शीझ-शीझ होता होगा। उत्तर-काल की तरह नहीं जब ग्रधिक विकसित जीव के जाति-परिवर्तन में लाखों वर्ष लगते थे।

ज्यों ज्यों हम चट्टानों की ऊपरी स्तरों की श्रोर बढ़ते हैं त्यों त्यों हमें प्राचीन जीवों के चिन्ह ग्रधिकाधिक मिलते जाते हैं। हमें सीपसी खोखले वाली ग्रनेक प्रकार की छोटी छोटी मछलियां, पानी में रेंगने वाले कीड़ों के समान भ्रनेक प्राणी जिन्हें मूंगे का नाम दिया गया है. एवं सामुद्रिक विच्छू जो ६ फीट तक लम्बे होते थे, एवं ग्रन्य ग्रनेक प्रकार के रीढ़-हीन जल-जीवों के चिन्ह मिलने लगते हैं। वह युग जिसमें ये जल-प्राग्गी उदय हुए, भयंकर ज्वार-भाटों का युग था, श्रुतएव जब समुद्र के जल में ज्वार श्राता था तो वे जल प्राणी किनारों तक. जमीन के ऊपर तक बहकर चले जाते थे, भीर लहरों के वापस समूद्र में लौट ग्राने पर भी अनेक जीव स्थल पर रह जाते थे। वे वहीं सुख जाते थे ग्रीर मर जाते थे। यह भी संभव है कि भाटे के जोर में बहुत से जीव पानी की गहराई तक बहा लिए जाते थे एवं वहाँ सूर्य का प्रकाश न मिलने से तथा सरलता से हवा न मिलने से, वहाँ भी मर जाते थे। म्रतएव जैसी प्राकृतिक परिस्थितियौ उस समय थीं उनमें यह बहुत संभव था कि जीवित रहने के लिये, सूर्य की तेज किरएों से बचने के लिए उन जीवों पर सीप की तरह सख्त खोखलों का विकास शनैः शनैः हो गया होगा। वह युग जिसमें इन प्रारम्भिक जीवों का उदय एवं विकास हम्रा "प्रारम्भिक जीव युग" ( Paleozoic-Age ) कहलाता है । मब तक जो कुछ कहा गया है उससे इस बात पर तो ध्रापका घ्यान चला गया होगा कि ध्रादिम जीव-प्राणी का छिछले-समुद्री-जल पर ही उदय हुआ। प्रारम्भिक जीव-युग के पूर्व भाग तक स्थल पर न तो किन्हीं पौधों का जन्म हुआ था न किन्हीं ध्रन्य प्राण-घारियों का। ऐसी भौतिक तथा रासायनिक स्थिति समुद्र के कुछ गर्म एवं खारे जल में ही थी कि वहाँ पर प्राण का उदय एवं विकास हो सका।

उपरोक्त प्रारम्भिक जीवों के श्रतिरिक्त, ज्यों ज्यों काल बीता त्यों त्यों श्रीर नये जीवों का विकास होता गया।

ख. मत्स्य कल्प-इस यूग की चट्टानों में पूर्व काल से सर्वथा भिन्न प्रकार के अवशेष चिन्ह मिलते हैं। जिन प्राशायों के ये चिन्ह मिलते हैं उनके दाँत एवं भ्रांख भ्रादि भ्रवयव स्पष्ट रूप से विकसित थे, एवं इनमें रीढ़ की हड्डियों का ढौंचा भली-प्रकार विकास पा चुका था। मुष्टि में रीढ़ की हिड्डयों वाले ये सर्व-प्रथम प्राणी थे। ये प्राणी जल में खुब मुक्त रूप से तैरते थे-ये रीढ की हड़ियों वाले सर्व प्रथम मत्स्य मछली थे। अनेक भू-शास्त्रियों का मत है कि आज से प्रायः ५० करोड़ वर्ष पहले ये जीव विद्यमान थे। भ्रनन्त ये मछलियां इधर-उधर पानी में तैरती थीं, कुदकती थीं, सामुद्रिक घास में फिरती रहती थीं। इनकी लम्बाई प्रायः २ फीट होती थी, किन्तु उनमें कुछ ऐसी जातियों की मछ-लियां भी थीं जो २०-२० फीट तक लम्बी होती थीं । प्रारंभिक-जीव-युग में कौनसे जीव इन मछलियों के निकटतम पूर्वज थे-विकास की यह कड़ी नहीं मिलती, किन्तु इतना ही अनुमान लगाया जाता है कि कोई नरम प्राणी ही जिनमें हड़ी का ढाँचा प्रभी नहीं बना था किन्तु जिनके मुँह में दांत इत्यादि सस्त हिस्से बनने लग गये थे, वे ही इनके पूर्वज होंगे। ये मत्स्य इस यूग में इतने बहुतायत से पाए जाते हैं कि भू-शास्त्रियों ने इस युग का नाम ही "मत्स्य कल्प" रख दिया है।

ग. 'कार्बन कल्प' -- मत्स्ययुग में भूमि पर प्राण के कोई चिन्ह नहीं थे। प्राण्धारी प्रजीव ग्रभी जल तक ही सीमित थे। उस काल की

भूमि भी क्या थी-केवल नंगी नंगी चट्टानें खड़ी थीं मिट्टी, रेत का कोई नाम नहीं था। जलवायू के भयंकर परिवर्तन होते रहते थे-कभी तो कुछ लाखों वर्षों तक पृथ्वी बर्फ से ढक जाती थी, फिर कुछ लाखों वर्षों तक साधारण गर्मी का यूग श्राजाता था,-इसका कारण यह था कि पृथ्वी की घूरी के चक्र में परिवर्तन होते रहते थे-महाद्वीपों की शक्ल बदलती रहती थी-(यह कल्पना बिल्कुल नहीं करनी चाहिये कि करोड़ों वर्षों पूर्व या लाखों वर्ष पूर्व तक हमारे महाद्वीपों की शक्ल वहीं थी जो ग्राज है )। इन करोड़ों, लाखों वर्षों के काल में कल्पनातीत परिवर्तन हुए हैं। प्राचीन युगों में ग्रनेक भयंकर भूचाल होते थे-कहीं पहाड़ों की श्रे शिया बनती थीं,-कहीं बिगड़ती थीं। स्थल सम्बन्धी ऐसी वे परिस्थितियाँ थीं, जब 'प्रारा।' ने जल से थल तक प्रयारा किया। यह प्रयाण भी सहसा नहीं हुम्रा-बहुत धीरे धीरे यह काम हुम्रा । ऐसा होने में कई प्राकृतिक कठिनाइयाँ थीं। हम जानते हैं कि हम हवा में इवास लेने पर ही जीवित हैं। किन्तु स्यात् यह नहीं जानते कि पानी में घुली हुई हवा ही से हम स्वास प्रस्वास ले सकते हैं । अर्थात हवा में जब तक सील (Moisture) न हो, या हमारे क्वास लेने वाले शरीर के अवयव किसी भी प्रकार हवा में सील नहीं लायें, तब तक इवास लेना बहुत कठिन है। हमारी यह भ्रादत इसीलिए है कि भ्राखिर हमारे शरीर मूलतः तो उन्हीं प्रारिएयों के ही तो विकसित रूप हैं जो जलवासी थे - जिनका प्रादुर्भाव जल में ही हुम्रा था। वे म्रारंभिक जल-प्राणी पानी में घुली हुई हवा में स्वास लेते थे। श्रतः ये जलजीव यदि जल के बाहर श्राते हैं भीर जल से दूर पृथ्वी पर रहने लगते हैं तो उनके ग्रवयवों में कुछ ऐसा परिवर्तन होना चाहिए जो सुली हवा ग्रन्दर जाने पर उसको सील दे सकें। प्रकृति की इस आवश्यकता के अनुसार शनैः शनै: ऐसे ही भ्रवयवों का विकास प्राणियों में हुआ। पहिले तो जलजीव ग्रपनी जिल (Gill- साँस लेने का ग्रविकसित श्रवयव) से पानी में घूली हुई हवा ले लेते थे, पीछे इन ग्रवयवों के ऊपर एक खोल का विकास हुमा,—िफर कई नालियों का विकास हुमा जो हवा में सील देती रहें,— ग्रीर इस प्रकार धीरे धीरे जाकर फेफड़ों का विकास हुमा, जिन फेफड़ों की सतह को कई प्रकार के तरल पदार्थ शरीर के म्रन्दर बनकर गीला करते रहते हैं, जिससे कि फेफड़ों की हवा घुलकर प्राग्गी के खून में बराबर जाती रहे।

वनस्पति के लिए भूतल तक पहुँचने में भी ऐसी ही कठिनाइयाँ थीं। वे ये कि,—वनस्पति यदि भूतल पर चली जाये तो उसको पानी कहाँ से मिले भ्रौर वह अपने अवयवों को खड़ा किस आधार पर रखे, जिससे कि धूप जो कि वनस्पतियों के लिए आवश्यक है, उसको खूब मिलती रहे। इन दोनों कठिनाइयों को वनस्पति ने शनैः शनैः पार किया, अपने लिये लकड़ी के से तनहे का विकास करके जो पौचे को खड़ा रखने के लिए सहारा भी देता था, एवं अपने अन्दर पानी का समावेश भी रखता था। ऐसा होने पर तो पानी के अनेक घास पौचे, अनेक प्रकार के जंगी जंगी पेड़ पहिले दलदल भूमि में,—और फिर नीची सतह की भूमि तक फैल गये।

दलदल भूमि श्रीर नीचे किनारों की भूमि में पहुँचने के बाद ही जीव-प्राणी भूमि की श्रीर प्रयाण करते हैं। ज्यों ज्यों श्रनेक प्रकार के पेड़ पौघे दलदल भूमि की श्रीर फैले, उनके साथ ही साथ श्रनेक प्रकार के जानवर,—जलबिच्छु, कनखबूरे जैसे जानवर,—केंकड़े, रीढ़ की हड्डीवाले श्रनेक जानवर, श्रीर धीरे घीरे मेढक, श्रीर किर रेंगने वाले (Newt) प्रकार के जीव, इत्यादि भी दलदल भूमि में फैल गये। यह बात याद रखनी चाहिये कि उपरोक्त समस्त वनस्पतियौ एवं जीव-प्राणी श्रद्धं-जलचर किस्म के प्राणी थे,—श्रयांत् जल में से चूंकि श्रभी श्रभी इनका विकास हुग्रा था—श्रभी तक इनमें यह क्षमता या विकास की वह स्थिति नहीं श्रा पाई थी कि वे जल से बहुत दूर सूबी भूमि, पहाड़ या पठारों इत्यादि पर रह सकें। सत्य है कि वे दलदल भूमि श्रीर नीची सतह की भूमि में रहने लग गये थे किन्तु

संतानोत्पत्ति के लिए, ग्रंडे देने के लिए (ग्राजकल के मेंढकों की तरह) सरक कर उन्हें जल में ही जाना पड़ता था। वनस्पतियों को ग्रपनी जड़ें जल में ही फैलानी पड़ती थीं, तब कहीं वे उगती थीं।

यह भ्रनुमान लगाया गया है कि पहिले वनस्पति, पेड़, पौघे ही जल में से चलकर थल तक पहुँचे। थल पर उनके भ्रच्छी तरह से जम जाने के बाद ही जीव-प्राणी थल पर गये। इस युग में भ्रनेक विशाल विशाल पेड़ों भौर वनस्पतियों का बाहुल्य रहा। उन्हीं के भ्रवशेष कोयले के रूप में भ्रव हमें पृथ्वी के गर्भ में मिलते हैं, इसलिये इस युग को "कार्बन कल्प" का नाम दिया गया है।

## ३. मध्य जीव युग (Mesozoic Age)

सरीसृप कल्प — इस युग का काल ग्राज से लगभग २० करोड़ वर्ष पूर्व से द करोड़ वर्ष पूर्व तक का ग्रनुमानित किया जाता है। इस युग के ग्रागमन के पूर्व भी पृथ्वी की शकल सूरत में, जलवायु में, ग्रनेक प्रकार के परिवर्तन हुए। हजारों वर्ष तक तापमान साधारण रहता था फिर हजारों वर्ष तक पृथ्वी के ग्रनेक भाग ठण्ठी वर्फ से ढके रहते थे।

तापमान इत्यादि में भयंकर परिवर्तन चलते ही रहते थे। ऐसा अनुमान है कि इस युग के अन्तिमकाल में अनेक लम्बे अर्से तक ठंड का साम्राज्य रहा । ऐसी ही ठंडी जलवायु का जब साम्राज्य होगा तो कार्बन युग के पृथ्वी के विशाल क्षेत्रों में फैले हुए जंगी पेड़-पौधों का बहुत अंश तक अन्त हो गया होगा, और कालान्तर में शनै: शनै: उनपर मिट्टी पत्थर जमते गये होंगे । और वे ही कालान्तर में खनिज रूप में परिवर्तित होकर पृथ्वी के गर्भ में दब गए। उसी युग के उन पेड़ों को आज हम पत्थर के कोयले की खदानों के रूप में पाते हैं।

परिवर्तन के ऐसे युगों में ही प्राणियों में श्रनेक प्रकार की क्षमताओं का, शक्तियों का विकास होता है श्रीर वे प्राणी परिवर्तित वातावरण के श्रनुकुल श्रपने में भी परिवर्तन लाते रहते हैं। शीत-काल के उपरान्त इस यूग में जब पृथ्वी का तापमान साधारण श्रवस्था में श्राया, तो अनेक प्रकार के पेड़, अनेक नए प्रकार के जीवों, जानवरों का प्रादुर्भाव हम्रा-ऐसे जीवों का जिनको सन्तानोत्पत्ति के लिए भ्रपने भ्रण्डे देने को जल में नहीं जाना पडता था,-जिनके भ्रण्डों का पेट में रहते हए ही जीव-रूप में इतना विकास हो जाता था कि जन्म होते ही सीधा हवा में श्वास ले सकें,-यह ग्रावश्यकता न रहे कि वह हवा उनको पानी में घूलकर मिले। ये प्राणी सरीसूप जाति के जीव थे - जैसे बड़े बड़े सर्प, ग्रजगर, मगरमच्छ, कछुए इत्यादि । इनमें से एक जाति के प्राणी वनस्पति खाते थे. दूसरी जाति के प्राणी मांस । एक ग्रन्य प्रकार के भी प्राणी थे जिन्हें प्लिम्रोसारप्त कहते हैं-ये पूंछ से लेकर मूँ ह तक ५४-५४ फ़ीट तक विशालकाय जानवर होते थे-इतने विशालकाय कि इस पृथ्वी पर इतने बढ़े जानवर पहले कभी भी दिखलाई नहीं दिये थे-श्रौर न श्रब तक भूतल पर रहने वाले इतने बड़े जानवर कभी पैदा हए। इस जाति के जानवर भ्रब लुप्त हो चुके हैं। ऊपर जिस प्रकार के सरीस्रप जानवरों का वर्णन किया है-वे भूमि पर ही रहते थे; उनमें से अनेक समुद्र की श्रोर लौट श्राए श्रीर वहीं समुद्र में रहने लगे।

एक श्रीर ग्रन्थ प्रकार के भी प्राणी इस मध्य-जीव-युग में रहते थे— वे सरीसृप, रेंगनेवाले जानवर तो होते थे, किन्तु उनके ग्रगले पैर चम-गादड़ की तरह के होते थे, चमगादड़ की तरह के कुछ पंख के समान श्रवयव भी। ये जानवर कुदकते थे, पेड़ पौधों तक थोड़ा थोड़ा उड़ते थे—जंतुग्रों को पकड़कर खाने के लिये। रीढ की हड्डी रखते हुए ये पहले प्राणी थे जो बड़े थे। प्राणीशास्त्रज्ञों ने इस जाति के जानवरों को टैरोडेक्टील्स (Pterodactyls) नाम दिया है। किन्तु ग्रब इस जाति के प्राणी भी लुप्त हैं।

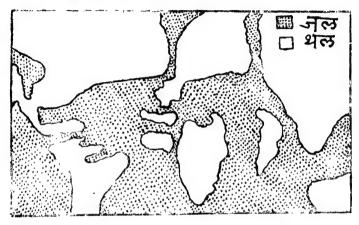
जानवरों के साथ ही साथ अनेक प्रकार के पेड़ पौधों का विकास हुआ। अब ये पेड़ पौधे बीज देते थे और विकास की ऐसी स्थिति में थे, कि उनके बीज भूमि पर पड़ने पर, एवं वर्षा द्वारा उचित जल मिलने पर उत्पन्न हो जाते थे।

इस प्रकार हम देखते हैं कि ''प्रागा'' ने इस युग में पहुँचते पहुँचते पर्याप्त विकास कर लिया था।

#### ४. नवजीव युग

श्राज से लगभग प से ४ करोड़ वर्ष पूर्व इस यूग का प्रारम्भ हुन्ना। करोड़ों वर्षों तक मध्य जीवयूग के सरीसृप प्राशायों का इस सृष्टि में भ्रखण्ड राज्य रहा । प्राकृतिक परिवर्तन जारी थे-पहाड, भील, निदयों, समद्रों की शकल एवं स्थितियां बदल रही थीं-लाखों वर्षों तक कभी गर्मी पड़ती थी, कभी भयंकर भूगिभक उत्पात होते थे, फिर लाखों वर्षों तक भयंकर जाड़ा। ऐसे ही भयंकर परिवर्तनों के समय में हम ग्रपने चट्टानों के लिखित इतिहास में देखते हैं कि सहसा सरीसप प्रकार के प्राणियों का लोप हो जाता है एवं लाखों वर्षों तक किसी भी प्राणी के श्रवशेष चिन्ह या फोसिल ( Fossils ) चट्टानों में नहीं मिलते । सम्भवतः ये लाखों वर्ष भयंकर सर्दी के रहे होंगे ग्रौर ऐसी परिस्थितियों में विशेष प्रागा। पनप नहीं पाये होंगे। जीवित रहने के लिये खूब युद्ध ( Struggle ) चला होगा, एवं जीव-जातियीं को प्रकृति के परिवर्तन के श्रनुरूप श्रपने श्रापको बनाने के लिए साधना करनी पड़ी होगी — इसी सिलसिले में अनेक नई प्रकार की जीव-जातियों का विकास हमा। जब से नव-जीव युग के प्रारिएयों के चिन्ह हमें चट्टानों के पृष्ठों में दृष्टिगोचर होने लगते हैं, उस समय की पृथ्वी की प्राकृतिक दशा का इस प्रकार भ्रनुमान लगाया जाता है कि यही काल था जब हिमालय पर्वत, भ्राल्पस पर्वत, रोकी एवं एण्डीज पर्वत भूगर्भ में से धकाये जाकर ऊपर म्रारहे थे, भीर भाज के महाद्वीपों एवं महासागरों की रुपरेखा कुछ कुछ बनने लगी थी।

[ बुनियां की सूरत लगभग ६ करोड़ वर्ष पूर्व जब "नवजीवन युग" प्रारम्भ होता है। धीरे घीरे करोड़ों वर्षों में जाकर बुनियां की वह सूरत बनी जो भ्राज है।



( तुलना कौंजिये ग्राज के दुनियां के नक्शे से )

क. जंगलों एवं घास के मैदानों का प्रादुर्भाव होना—उत्तर प्रारम्भिक जीव युग में हम दलदलों में बड़े बड़े पेड़ों का जिक्र कर आए हैं। नव-जीव युग तक आते आते ये पेड़ जमीन पर अनेक स्थलों में फैल गये एवं बड़े बड़े जंगलों का प्रादुर्भाव हुआ—साथ ही साथ इस युग में घास के मैदान बने। इस युग के पहले घास के मैदानों की स्थिति के चिन्ह सर्वथा नहीं मिलते। इसी युग में अनेक प्रकार के पुष्पों वाले पेड़ पौधों का आविर्भाव हुआ और साथ ही हाथ मधुमिक्खयों एवं तितिलियों का।

ख. पत्ती ( उड़ने वाले जानवरों ) का श्रागमन—मध्य जीव युग में हम टैरोडेक्टील्स ( Pterodactyls ) नामक प्राणियों का-ऐसे प्राणियों का जो कुछ कुदकते थे—एवं कीटों पतंगों को खाने के लिए कुछ कुछ उड़ते थे, जिक्र कर ग्राये हैं। इन प्राणियों का तो सर्वथा लोप हो गया, किन्तु प्रकृति के परिवर्तनों से परिभूत सरीमृप जाति में से दो शाखाग्रों का विकास हुग्रा। एक ने तो सर्दी एवं ग्रन्य जानवरों से ग्रपने बचाव के लिए ग्रपना त्राण इस ग्रवस्था में ढूं ढा कि वे किसी प्रकार के पेड़ों एवं पहाड़ों की ऊँचाई तक पहुँच जायें, ग्रतएव शरीर को ढकने के लिए पंख एवं उड़ने के लिए परों का विकास हुग्रा। इस जाति के प्राणी पक्षी कहयाये। शनैः शनैः छोटे छोटे प्राणियों का ग्रागमन हुग्रा जिनके शरीरों में पहिले तो एक प्रकार के बड़े पर (Quill) का विकास हुग्रा, फिर पंख ग्रीर परों का। ग्राकाश जो ग्रवतक प्राण शून्य था, प्राणों से प्रफुल्लित हो उठा-ग्रीर ग्रनेक प्रकार की चिड़ियाग्रों की बोली से गुञ्जरित हो उठा। सरीमृप जाति में से जिस दूसरी शाखा का विकास हुग्रा वह स्तनधारी जीवों की थी।

ग. स्तनधारी (Mammals) प्राणियों का प्रादुर्भाव—इस युग में स्तनधारी प्राणियों का श्रागमन ही श्रवसे श्रधिक महत्वशाली घटना थी। श्रव तक तो जितने भी लाखों प्रकार के प्राणी इस सृष्टि में श्राये थे उनकी यह विशेषता थी कि वे, उनका जन्म होते ही, जन्म देने वाले प्राणियों से पृथक हो जाते थे श्रौर व्यक्तिशः श्रपना जीवन पृथक निर्वाह करने लग जाते थे। जन्म देने वालों को यह भान भी नहीं होता था, उनको यह चेतना भी नहीं होती थी कि उन्होंने श्रपने ही जैसे प्राणियों को जन्म दिया है। श्रपने बच्चों से किसी भी प्रकार की संवेदनात्मक, सामाजिक सम्बन्ध की श्रनुभूति उन्हें नहीं होती थी। श्रव ऐसे जीवधारियों का श्रागमन हुग्रा जिनके बच्चों का गर्भ में ही पूर्णरूपेण विकास हो जाता था, श्रौर साथ ही साथ जन्म लेने के बाद भी उन बच्चों को श्रपने निर्वाह, भोजन के लिए कुछ दिनों तक, महीनों तक श्रपनी जन्मदात्री पर निर्भर रहना पड़ता था। इस जन्मदात्री के शरीर में स्तनों का विकास हो चुका था—श्रौर उसके स्तन वे प्राण-दायक माध्यम

थे जिससे जन्मदात्री एवं उसके बच्चों में एक संवेदनात्मक पारिवारिक-सा सम्बन्ध स्थापित होता था— बच्चे यह महसूस करते थे कि उनके मातायें हैं—मातायें यह महसूस करती थीं कि उनके बच्चे हैं। यह संवेदना केवल मूक संवेदना नहीं होती थी—सवंप्रथम इन्हीं स्तनधारियों में उस वाणी शक्ति का भी प्रादुर्भाव हुग्रा—जिससे वे ग्रपना भाव किसी न किसी बोली में, चिल्लाहट में—परस्पर प्रकट कर देते थे। इस चेतना, संवेदना की जागृति के साथ ही साथ मस्तिष्क का भी शनैः शनैः विकास हुग्रा। नव-जीव युग में मास्तिष्क एवं चेतना का विकास—यही एक बात थी जिससे ये जीव सरीसूप जीवों से बिल्कुल भिन्न जाति के हुए — श्रौर उस परम्परा का ग्रारम्भ हुग्रा जिसमें यह संभव माना जा सकता था कि मानव-प्राणी का भी विकास हो सके। दूसरी विशेषता इस जाति की यह थी कि सर्दी से रक्षा करने के लिए इनके शरीर में बालों का विकास हुग्रा—सृष्टिट में ये सर्वेप्रयम वालधारी जीव थे।

ज्यों ज्यों काल बीतता गया, इस युग के प्राणियों में शनैः शनैः विकास होता गया श्रीर विकास होते होते फल फूल वनस्पति,—एवं जीव प्राणी इस पृथ्वी पर ऐसे ही हिष्टिगोचर होने लगे जो श्राज की वनस्पति से, श्राज के जानवरों से मिलते जुलते थे। श्राज की दुनियां के घोड़े, ऊँट, हाथी, कुत्ता, चीते, शेर, बधेरे इत्यादि इत्यादि जानवरों के पूर्वज उस युग में हिष्टगोचर हुए।

स्तनधारी जीवों के ग्रनेक किस्मों के ग्रवशेष चट्टानों में मिलते हैं। कुछ जीवों का विकास एक दिशा की ग्रोर हो रहा था, कुछ का दूसरी दिशा की ग्रोर। कुछ तो घासाहारी चार पैरों वाले जीव ग्रपने शरीर को इसी दिशा में (थलचारिता एवं घास पत्तों पर निर्वाह) पूर्णता की ग्रोर पहुँचा रहे थे, कुछ वापिस समुद्र एवं जल की ग्रोर उन्मुख हो गये थे, एवं कुछ ऐसे प्राणियों का विकास हो रहा था जो पेड़ों में कूदते, फांदते फिरते थे। ये ग्रन्तिम प्रकार के प्राणी ही वे थे जिनको

श्राज हम बन्दर, लंगूर इत्यादि के नाम से पहिचानते हैं। श्रनेक प्राणी जो शरीर की पूर्णता की भ्रोर भ्रधिक उन्मुख थे वे हाथी जैसे विशालकाय होगये; जो तेज दौड़ने की कला में विशेषता पाने की घोर उन्मुख होगये वे घोड़ों के समान टांगोंवाले होगये-किन्त्र शरीर या किन्हीं विशेष शारीरिक अवयवों की यह पूर्णता हासिल कर लेने पर भी प्रकृति के क्षेत्र में वे लोग पूर्ण स्वतन्त्रता प्राप्त नहीं कर सके। बुद्धि ही ऐसा कर सकती थी-ग्रतएव कुछ भाग्य-शाली प्राणियों का विकास इस दिशा की श्रीर विशेष रूप से होने लगा कि उनके मस्तिष्क का श्रन्य श्रवयवों की अपेक्षा ग्रधिक विकास हो। ऐसा अनुमान है कि उपर्युक्त प्रारम्भिक प्रकार के बन्दर, लंगूर श्रादि प्राणियों का श्राविर्भाव नव-जीव युग के प्रारम्भिक काल में ही-ग्राज से लगभग ४ करोड़ वर्ष पहिले हो चुका था। ऐसी ही बन्दर जाति के प्राणियों में एक ऐसे प्राणी की स्थिति का भ्रतुमान किया जाता है जो कुछ कुछ तो पूंछवाले बन्दर से, कुछ कुछ निपुच्छ बन्दर (Ape) से मिलता जुलता था, जो भ्रपने पिछले पैरों के सहारे जमीन पर खूब दौड़ता था स्रौर पेडों पर भी बड़ी सरलता से चढ़ता उतरता था, जिसके हाथ बडे कृशल थे, जो सूखे फलों को जैसे बादाम, श्रखरोट इत्यादि को पत्थर से तोड लेता था श्रीर पत्थरों को इधर उधर भी फैंक सकता था,-जिसके मस्तिष्क में "नटखट पन" सूभता रहता था-कल्पना कीजिए ऐसे ही प्राणी ग्रपने पूर्वज थे।

लाखों वर्षों तक शनै: शनै: प्राणी सृष्टि में जब इस प्रकार के परिवर्तन हो रहे थे—इस भूतल पर भी, इसके जल में, थल में, इसके वायुमंडल में, इसके तापमान में, इसकी गित में अनेक प्रकार के उथल पुथल हो रहे थे। प्राण का वसंत एक तो उस समय भ्राया था जब 'प्रारम्भिक जीव युग' में विचित्र विचित्र प्रकार के भ्रसंख्य छोटे मोटे जीव जल में श्रकुलाने लगे थे। प्राण का दूसरा वसंत उस समय भ्राया जब 'मध्य जीव-युग' में भ्रनेक प्रकार के सरीमृष इस भूमि पर रंगने

लगे;-प्राण का तीसरा वसंत उस समय ग्राया जब ''नव-जीव'' यूग में भ्रनेक स्तनधारी जीव जंगलों भ्रौर पहाडों में इधर उधर घूमने फिरने लगे,-रहने लगे-ग्रपने बच्चों के प्रति ग्रपने ग्रन्तर में एक संवेदना लिये हए। फिर जैसा पूर्व यूगों में हुन्ना था-भयंकर शीतपात हुन्ना-पृथ्वी के श्रनेक खंड बर्फ से ढक गये-विशेष क्षमता वाले प्राग्गी ही ग्रपना जीवन, ग्रपना वंश बना रख पाये । भू-शास्त्रियों ने, एवं जीव-शास्त्रियों ने, इस पृथ्वी पर बार बार जो शीत के आक्रमण होते थे उनकी बड़ी चर्चा की है। वे कहते हैं कि नव-यूग के दीर्घकालीन समय में ४ बार हिम प्रकोप हुम्रा-जिनको वे प्रथम, द्वितीय, तृतीय एवं चतुर्थ हिम-यूग के नाम से संबोधित करते है। लाख लाख वर्षों तक स्तनधारी जीवों की, लंगूरों, बंदरों एवं 'मानव-समान' बंदरों की जीव-प्रगाली इस दुनियाँ में चलती रही-फिर म्राज से लगभग ६ लाख वर्ष पूर्व प्रथम हिम्पात हुमा। बीच बीच में हजारों वर्षों के समशीतोष्एा काल भ्राते रहे,-फिर भ्रंत में म्राज से केवल ५० हजार वर्ष पूर्व चतुर्थ हिमयूग प्रारम्भ हम्रा-बर्फ के तूफान, बर्फ की ग्रांधियां, बर्फ की वर्षा ने पृथ्वी को ग्राच्छादित कर दिया-ऐसा काल जब बीत रहा था तब लाखों वर्षों से चलता श्राता हुआ "नव जीव युग" पदार्पण कर रहा था सृष्टि की उस महत्त्वपूर्ण भवस्था में जब इस धरातल पर "मानव" का प्रादुर्भाव हुआ।

## जीव विकास की कहानी का सार

(१) किन उपादानों से श्रीर किन रूपों में ?—भूत द्रव्य गितमय इलेक्ट्रोन प्रोटोन (प्रास्तु एवं विद्युदस्तु ) के रूप में, भिन्न भिन्न पदार्थ-तत्वों के परमास्तु, इनसे तत्त्वों के मोलीक्यूल्स (व्यूहास्तु), इनसे कारबन कम्पाउण्ड (प्रांगार योग), इससे रासायनिक प्रक्रिया द्वारा प्रास्त्र प्रास्त्र के बीच की स्थिति वाले पदार्थ जैसे वाहरस, बैक्टेरियाफेज, इनसे जीवास्तु, इससे एक जीव-कोष वाले सूक्ष्म प्रास्त्री, इनसे जलचर

ग्र-रीढ़धारी प्राणी, इनसे रीढ़धारी मत्स्य, इनसे ग्रर्धजलचर प्राणी, इनसे जलचर सरीसृप प्राणी, इनसे स्तनधारी प्राणी, जिन्हीं की एक शाखा मानव-प्राणी हुग्रा।

जलचर रीतृधारी स्	लंग ।।।।।।।	ट्रतीयक युग (नव अव युग	आर्क महती अस्य महानियां मेट्क संत्रापेडर (स्क मेट्क) सर्वा क्ट्छप पथ्य (आय-बेल) अस्य स्तनधारी लंहर बंदर अधिमात्व
जलचर अरीद्धारी प्राणी		द्वितीयक युग (मध्यजीव युग)	हिनोसामें जिल्ला
रयोज	अ अ अ े अकस्पित	प्रायमिक युग (प्रायमिक जीव सुग)	The state of the s

भ्रादि जीव-चिंगा-रीसे प्रारंभिक जीवों के विकास का (श्रनुमान)

निश्चित रूप से जिन जीवों के पथराये हुए ग्रवशेष पृथ्वी की स्तरीय चट्टानों में मिले हैं, उनके ग्राधार पर जीव-विकास की कहानी। विकास के ये चरएा भ्रपने भ्राप में पूर्ए नहीं हैं, केवल संकेत मात्र हैं । यह भी घ्यान देने की बात है कि ज्यों ज्यों भ्रगले स्तर तक विकास होता गया, पूर्व स्तर की स्थितियाँ सब विलीन नहीं हो गईं। विश्व में छोटे-मोटे, विकसित, भ्रधं-विकसित सभी प्रकार के जीवों की स्थिति समानांतर रूप से बनी रहती है।

(२) किस काल क्रम से ?—जीव-विकास क्रम की कहानी पृथ्वी पर चट्टानों के निर्माण की कहानी से गहरी जुड़ी हुई है। नीचे की तालिका में चट्टानीय स्तरों के निर्माण के विभिन्न युग और उन युगों में विकसित होने वाले प्राणियों का कालक्रम से सम्बन्ध दिखलाया गया है:—

जीव-विकास ( काल-क्रम )

1									
जीव परम्परा	म्राधुनिक (मेधावी) मानव की सभ्यता	श्नाघुनिक (होमोसोपियन) मानव की हलचल	प्राचीन (श्रर्ध) मानव का म्राविभवि	मानव सम वानर, वनमानुष	बड़े स्तनधारी प्रासी; बानर सम मानव, एप्स	स्तनधारी प्राधियों का बाहुल्य, पूर्ववर्ती वानर	स्तनधारी प्राणियों की परम्परा; प्रधान वर्ग प्रारम्भ	डिनोसार, चिड़ियाँ, फूल,-पीषे, स्तनधारी प्रारम्भ	सरीसृप, स्थल भौर खलीय उरंगों का . बाहुल्य
श्वाज से लगभग कितने वर्षे पूर्व प्रारम्भ हुन्ना	२० हजार	५० हजार	१० लाख	१३ करोड़	३३ करोड़	५ करोड़	७ करोड़	१२ करोड़	१५ करोड़
भूगर्भीय कल्प विमाग	सर्वे नूतन (Holocene)	न चतुर्थं हिम युग	) प्रथम तीन हिम युग	ਜ (Pliocene)	मूतन (Miocene)	म्रादि नूतन (Oligocene)	प्रादिन्नतन (Eocene)	क्रिटेसियस (Cretaceous)	बुरैसिक (Jurrasic)
	सर्व त्रुत	प्रतिन्नुतन (Ploisto-	(ene)	श्रति त्रुतन	मध्य मूत	श्रादि नूत	प्रादिन्नति	क्रिटेसिय	जूरीसक
कल्प								नि युग (Sioso क्र	ह्य प्रश्रम basM) किञ्ची
	<b>└</b>		717	क्रीव इ	FF	<del></del>	_	1	

(Triassic) १६ करोड़ भूमि पर रेंगने वाले पशुओं का ह्रास	(Permian) २२ करोड़ को उदय का उदय	हरस (Carboni- २८ करोड़ प्रमुर वनस्पति, ग्रधं जलचर प्रांसायों का अग्रामन-मेढ़क, टोडपोल	(Devonian) ३२ करोड़ मस्य कल्प-ग्रनेक रीढ्धारी मछलियाँ	त (Silurian) ३५ करोड़ मूंगा, निरावयव मछली, स्यूल पीचे	मांडॉबिसियन (Ordovician) ४० करोड़ समुद्री प्रपृष्ठ जन्तु, व चूपियाँ	Sambrian) १० करोड़ जल वनस्पति, ग्ररीढ़, जन्तुभ्रों का बाहुल्य	र १०-७० करोड़ प्रासा का उदय		र प्राप्त वर्षे मन कछ प्रपामा धनेतन
ट्रायसिक (Triassic)	परमियन (Permian)	कारबोनीफरस (Carboni- ferous)	डैवोनियन (Devonian)	सिन्यूरियन (Silurian)	<b>मांडॉ</b> विसियन (Orc	कैम्बिन (Cambrian)		पृथ्वी का निर्माए। कार्य	पथ्डी की उत्पन्ति
	प्राथमिक जीव युग (Paleozoic) क्रमाथाय							झजीव युग (Eozoic)	न प्रस्ती क

# दूसरा खंड

[म्राज से लगभग १० लाख वर्ष पूर्व से ई. पू. लगभग ६ हजार वर्ष तक ]

# मानव का उद्भव

[मानव के प्रारंभिक उद्भव काल से लेकर ऋाधुनिक मेधावी मानव ( Homo sapien ) के ऋागमन ऋौर प्रारम्भिक जीवन तक]

सुर के किया मार्थ के किया मार्थ के क		A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	B	ं देहीं प्रविवर्ती वानर	्रहरू हैं , संकीर्ण तासिका वाले क्रिक्ट	्राचीन कीट मोजी स्तनधारी
	प्रति बूतन	अति जूतन	मध्य जूतन	म् स्टि आदि जुतन	प्रादि जूतन	प्रस कि इस

स्तनधारी जीव-प्रयााली से मानव का विकास

# मानव का उद्भव

(७)

प्रस्तावना—इस पृथ्वी पर मनुष्य सबसे पहले कब उत्पन्न हुम्रा ? क्या सबसे पहले एक पुरुष स्त्री का जोड़ा उत्पन्न हुम्रा भ्रोर फिर उससे मानव सृष्टि फैली ? या कई स्त्री पुरुष एक साथ उदय हुए ? पृथ्वी का कौनसा वह भाग था जहाँ सबसे पहले मनुष्य की उत्पत्ति हुई ? या कई स्थलों पर एक साथ मनुष्य का उदय हुम्रा ? इत्यादि, कई ऐसे प्रश्न हैं जो स्वाभाविक रूप से हमारे मन में उठ सकते हैं, जब मनुष्य की उत्पत्ति के विषय में विचार करने बैठें—यह विचार करने बैठें कि म्राखिर हमारे म्रादि माता पिता—पूर्वज कौन थे ?

जिस अध्याय में हम "सुष्टि की उत्पत्ति" पर विवेचन कर आये हैं, उसमें मनुष्य की उत्पत्ति के विषय का, एवं उपरोक्त प्रश्नों का क्या संभावित उत्तर हो सकता है, इसका कुछ तो आभास मिल ही चुका होगा। फिर भी इन प्रश्नों पर यहाँ स्पष्ट विचार किया जायगा, चाहे ऐसा करने में जो कुछ पहिले लिखा जा चुका है उसकी कुछ पुनरावृत्ति करनी पड़े।

विरव सृष्टि के भ्रादि में "जो कुछ स्थिति",जो कुछ एक वर्णनातीत

परिव्याप्त ज्वलन्त वाष्प-सी वस्तु थी-मानिये वह एक महाज्योति थी। इस महाज्योति में से उद्भूत हुये घनेक नक्षत्रगण। एक नक्षत्र से जो हमारा सूर्य है-उद्भूत हुई यह हमारी पृथ्वी । सूर्य का यह एक खण्ड थी-प्रतएव थी यह धघकती हुई ग्राग का एक विशाल गोला। करोड़ों वर्षों तक यह पृथ्वी निष्प्राण, शुन्य सी पडी रही-ग्रनेक प्रकार की घट-नायें-प्रनेक प्रकार के परिवर्तन इस पर हए-शनैः शनैः यह भ्राग का गोला ठण्डा हुम्रा,-इस पर समुद्र बने, भीलें एवं निदयां बनीं; पहाड़ बने, बर्फ गिरा, म्रांधियां चलीं;-कल्पना कीजिए कितनी विशाल, कितनी श्रचितनीय ये घटनायें थीं। क्या इन घटनाग्रों का कुछ ग्रर्थ था ? कौन उस समय वहाँ प्रारायुक्त, मन-एवं चेतनायुक्त जीव था जो उन घटनाश्रों को देखता श्रीर उनका श्रर्थ लगाता ? मानों ये घटनायें निरर्थकसी. निष्प्रयोजनसी हो रही थीं-उनका कोई द्रष्टा इस पृथ्वी पर नहीं था। फिर भ्राज से करोड़ों वर्ष पहिले, किसी यूग में, किसी दिन,-इन भ्र-प्रागा घटनाम्रों की पृष्ठभूमि पर, निष्प्राण पदार्थ में जागे प्राण । मानों <mark>श्रनन्त अन्वकारमय सु</mark>ष्टि में ज्वलित हो उठी हों प्रकाश की किरगों–शून्य में जागृत हो उठी हों दो ग्रांखें; एवं भाव-शून्यता में भासित होने लगा हो कुछ ग्रर्थ । किन्तु ये प्राण सर्व प्रथम प्रकट हुए ग्रति सुक्ष्म जीवकोषों में, अति साधारण जीवों में-जिनमें केवल प्राणमात्र थे-श्रभी चेतना या मन नहीं । जो कुछ हो, जिसका इस पृथ्वी पर कोई द्रष्टा नहीं था ऐसी निष्प्रारा, निष्प्रयोजन सुष्टि में माखिर एक प्रगाली तो चल निकली,-ऐसी एक वस्तु तो म्राविभूत हुई जो स्वयं स्पंदित होती थी-जो चलती फिरती थी-जो भोजन खाती थी-जो अपने ही में से अपने जैसे श्रन्य जीवों का प्रादुर्भाव करके, श्रपना समय श्राने पर विलीन हो जाती थी । हम विचार करें तो यह एक कल्पनातीत घटना थी । इन्हीं प्रारम्भिक जीवों के साथ करोडों वर्षों तक मानो प्रकृति का प्रयोग चलता रहा। प्रच्छन्न रूप से एक क्रिया चलती रही। ग्रस्थिहीन, रीढ़हीन जीवों में से विकसित हुई मछलिया रीढ्यूक्त एवं श्रस्थियुक्त, फिर बड़े बड़े मगरमच्छ, फिर पृथ्वी पर रंगनेवाले सर्प एवं म्रजगर, फिर मनेक पक्षी भीर फिर पशु, वानर एवं वन-मानुष । जीवों के मनत भेद, श्रसंख्य जातियाँ प्रकट हुईं जिन सब में प्राए श्रवाधगित से गितमान था, विकासोन्मुख था, मानो हर घड़ी एक सुन्दर मन्दिर की तलाश में वह था जिसमें सुखद रूप से वह प्रस्थापित हो सके । श्राखिर घड़ता घड़ाता एक सुन्दर सुखद मन्दिर बना यह मानव-देह, जिसमें प्राएा के साथ साथ विकसित हो उठे चेतना या मन । चेतना भौर मन ! अनन्त काल से व्याप्त वह म्रादि महाज्योति, श्रसंख्य वर्षों से घूरिएत ये नक्षत्र, सूर्य, गृह भौर पृथ्वी—सबके सब भ्रपने भ्रादि काल से श्रचेतन, निस्पृह, गूंगे, मौन । इस जड़भव में जाग उठे प्राएा, चेतना, मन । सर्वप्रथम भ्रन्तिक्ष में गूंज उठी वाणी । मानव-उर स्पंदित हो हैंस उठा—रो उठा । "मैं" जागा । मन पूछने लगा "मैं" वौन हूँ ?" इस मानव प्राणी के उद्भव एवं विकास की कहानी कम मनोरंजक नहीं हो सकती ।

मानव के उद्भव के विषय में हिन्दूमत—हिन्दू पौराणिक गाथाओं के अनुसार इस पृथ्वी पर जीव-सृष्टि के विषय में एक कल्पना बनती है—वह यह कि पहले मानव की अपेक्षा बहुत अधूरे विकसित जीव, जैसे:—मत्स्य, फिर उससे अधिक विकसित जीव जैसे वाराह, और फिर नृसिह (अर्थमानव) और अन्त में वामन (प्रारम्भिक मानव) उद्भूत हुआ। यह कल्पना विकासवाद के आधुनिक सिद्धान्त से मिलती जुलती है किन्तु एक तात्विक भेद है।

हिन्दू मान्यता है कि पृथ्वी की अद्भुत उर्वरा शक्ति में से अनेक प्रकार की जीव-जातियां उपयुक्त वातावरएा उपस्थित होने पर स्वयं स्पूर्त होती रहती हैं, पृथक पृथक अपनी विशेषता और स्वतन्त्र सत्ता के साथ (स्वयं-प्रगटीकरएा का सिद्धान्त); ऐसा नहीं होता कि एक जीव जाति किसी पूर्व-स्थित जीव-जाति में से ही विकसित हो। यह हिन्दू मान्यता

<sup>\*</sup>देखिये --- महर्षि दयानन्द : ''सस्यार्थ प्रकाश''

नहीं कि मनुष्य जाति वानर जीव-जाति में से उद्भुत होकर विकसित हुई। पाइचात्य विकासवाद को तो यह बात मान्य है कि म्रादि मानव (Original man) किसी बन्दर-सम प्राणी की कोख में से निकला, श्रीर फिर प्राकृतिक निर्वाचन द्वारा धीरे धीरे उन्नत एवं विकसित होता गया। यह बन्दरसम प्राणी जिसकी कोख में से मानव निकला, किसी भ्रन्य इतर जीव जाति की कोख में से निकला था, इस प्रकार यह भ्युं खला ग्रादि निम्नतर प्राणियों तक, प्रारम्भिक एक जीव-कोष ( Single cell ) वाले प्राि् यों तक, चली जाती है। किन्तू हिन्दूमत की मान्यता यह है कि सुष्टि में जितनी भी जातियों के जीव पैदा हुए, उनमें से प्रत्येक जाति के ब्रादि-प्राणी तो स्वतः ही सीधे प्रकृति के तत्वों में से उद्भृत हुए, श्रीर फिर उस प्रत्येक जाति के श्रादि-प्राणी की योनि में से उस जाति के जीवों की परम्परा चली। किन्तू इसका यह म्रर्थ नहीं कि अधिक पूर्ण एवं विकास-युक्त जीव, अपेक्षाकृत कम पूर्ण या कम विकासयुक्त जीव के पहले सुष्टि में अवतरित हुआ हो। प्रकृति के आदि तत्वों में से पहले तो सरल, कम विकसित जीव उत्पन्न हए-फिर सीधे प्रकृति के तत्वों में से ही, पूर्वज जाति के जीवों में से नहीं, प्रधिक विकसित जीव श्रीर इस प्रकार फिर श्रन्त में पूर्णतः विकसित जीव-मानव । इस प्रकार हिन्दू मान्यता के ग्रनुसार मानव ग्रवतरित तो बन्दर या बन्दर-सम किसी जीव की उत्पत्ति के पश्चात हम्रा-किन्तू यह नहीं कि वह बन्दर या बन्दर सम किसी प्राणी की कीख में रो विकसित हम्रा हो।

मनुष्य की उत्पत्ति के सम्बन्ध में उपर्युक्त हिन्दू मत केवल प्राचीन शास्त्रों पर श्राधारित है—उसका श्राधार श्राधुनिक वैज्ञानिक श्रनुसंधान नहीं। फिर भी यह जान लेना उचित है कि कुछ वर्षों पूर्व तक श्रानेक प्राणी-शास्त्र-वेत्ताश्रों के जीवों की उत्पत्ति सम्बन्धी विचार बिल्कुल उपर्युक्त हिन्दू विचार के ही समान थे। इन प्राणी-शास्त्रियों का एक सिद्धान्त था जिसे शास्त्रीय भाषा में "स्वप्रगटीकरण का सिद्धान्त"

( Theory of Spontaneous Generation ) कहते हैं। इस सिद्धान्त का म्राशय यही है कि इस पृथ्वी पर भ्रनेक जातियों के जीव पैदा हुए, उन जातियों के स्रादि प्रागी किसी पूर्वज जाति के जीवों में से विकसित न होकर, सीघे प्रकृति के तत्वों में से ही उद्भूत हए। यह बात उपर्युक्त हिन्दू-मत से मिलती है। इस सिद्धान्त का सबसे जबरदस्त पोषक ग्राधार यही था कि जीवों के विकास की तारतम्यता(Continuity) में, जीवों के विकास की न्यूंखला में ग्रनेक कड़ियां लुप्त थीं-ग्रव भी नहीं मिल रही है-ग्रीर इसीलिए यह मान लिया गया कि भिन्न भिन्न जीव-जातियां भ्रपने उत्पत्ति काल में पृथक पृथक स्वतः ही प्रकृति में से उद्भूत होती हैं, उनका परस्पर शृंखला बद्ध कोई सम्बन्ध नहीं। किन्तू पिछले वर्षों में भ्रनेक ऐसे सबूत मिले हैं, जिनके श्राधार विकास की श्रृंखला में अनेक कड़ियाँ अज्ञात होते हुए भी प्राय: सभी प्राणी-शास्त्र वेत्तान्त्रों में स्वप्रगटीकरण का सिद्धान्त ग्रव ग्रमान्य हो गया है ग्रीर यह बात श्रव सबने स्वीकार करली है कि सब जीव जातियाँ एक दूसरे से मूलभूत रूप से ( Organically ) सम्बन्धित हैं-एक दूसरे से विकसित हुई हैं,-ग्रपेचीदा जीव से पेचीदा ( Complex ) जीव, ग्रीर इस प्रकार होते होते श्रन्त में मानव।

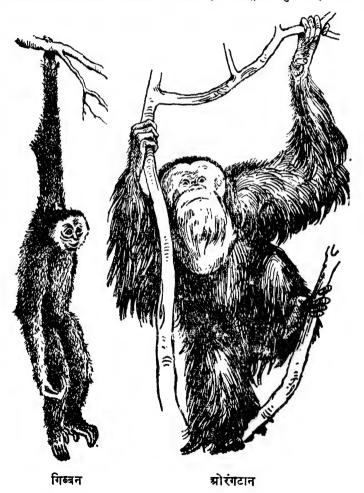
वैज्ञानिक मत—ग्रब इस ग्राधुनिक "विकासवाद" के वैज्ञानिक मत के अनुसार देखना है कि मनुष्य की उत्पत्ति किस पूर्वज से, कैसे ग्रीर कब हुई ?—ग्रीर उसका विकास किस प्रकार हुग्रा ? इस सम्बन्ध में यह बात ध्यान में रखनी चाहिए कि मनुष्य के उत्पत्ति काल एवं उसके पूर्वज के सम्बन्ध में वैज्ञानिकों एवं जीव-शास्त्रियों ने करोड़ों वर्ष पुरानी चट्टानों की भिन्न स्तरों में,एवं गुफाग्रों इत्यादि में प्राप्त पथराई हुई विभिन्न जीवों की हिंडुयों, मानव हिंडुयों (फोसिल), पत्थर के ग्रीजारों इत्यादि के रूप में जो सामग्री मिली है—उसी के ग्राधार पर ग्रपने ग्रनुमान लगाये हैं। ये ग्रभी केवल ग्रनुमान ही हैं, ग्रभी तक पूर्णतया सिद्ध तथ्य नहीं। इस सम्बन्ध में ग्रभी तक विशेषतया केवल यूरोप की चट्टानों एवं गुफाग्रों श्रीर उनमें प्राप्त श्रस्थियों श्रीर श्रीजारों का ही कुछ संतोषजनक अनुसंघान हुआ है, श्रीर यह श्रनुसंघान कार्य केवल पिछले १००-१२५ वर्षों का ही है। एशिया श्रीर श्रफीका के विशाल भूखंड श्रभी प्रायः श्रनन्वेषित ही हैं, श्रीर यह बात श्रसम्भव नहीं कि इन स्थलों का वैज्ञानिक रूप से श्रनुसंघान होने पर कई श्रप्रत्याशित परिएगाम निकलें श्रीर मनुष्य का उत्पत्ति-काल हजारों वर्ष, सम्भव है लाखों वर्ष श्रपेक्षाकृत श्रीर पुराना सिद्ध हो जाय, एवं उसके विकास श्रीर सम्यता में श्रनेक नई वातें उद्घाटित हों।

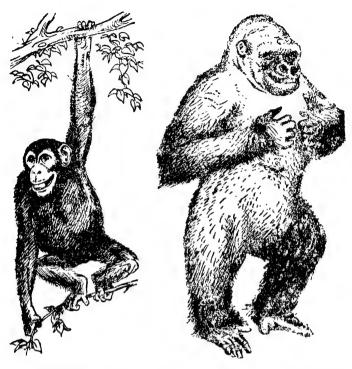
विभिन्न जीव जातियों की उत्पत्ति के सम्बन्ध में श्रभी तक की ज्ञातव्य बातों के ग्राधार पर जो अनुमान लगाया गया है, उस पर पूर्व ग्रध्याय में प्रकाश डाला जा चुका है। श्रनुमानतः ५० करोड़ वर्षों से भी श्रधिक पहिले प्रकृति में इस पृथ्वी पर जिस "प्राग्ग" (Life) का उदय हो चुका था, जो धीरे धीरे विकासमान श्रसंख्य नाना रूपों में श्रभिव्यक्त होता हुश्रा चला जा रहा था—वह करोड़ों वर्षों के परीक्षगा, परिश्रम, प्राकृतिक निर्वाचन के बाद "नवजीव युग" काल में इतने एक उच्च विकासमान जीवधारी के रूप में श्रभिव्यक्त हो रहा था जो विकास की एक श्रौर सीड़ी तय कर चुकने पर "मनुष्य" बनता है। मनुष्य का निकटतम पूर्वज यह कौन और कैसा जीवधारी था?

मानव के निकटतम पूर्वज — स्तनधारी प्राणियों की प्रणाली में एक वर्ग कीटभोजी जीव-जाति (प्राचीन जंगली चूहे, छुछुंदर, छुछुंदरी म्रादि) का था। इसी में से एक शाखा निकली उस वर्ग के प्राणियों की जिसे जीव-शास्त्रियों ने प्रधानवर्ग नाम दिया है। प्रधानवर्ग प्राणियों की परंपरा में लैमूर, बन्दर, लंगूर, मानवसम वानर, एवं वानरसम मानव इत्यादि माते हैं। इस वर्ग का नाम प्रधान वर्ग इसीलिये पड़ा कि इसी वर्ग की प्रणाली में से म्रांत में मानव का विकास हुमा था। प्रधानवर्ग की एक शाखा में लैमूर जानवर का विकास हुमा (मध्यजीवयुग के म्रान्तिम वर्षों में); दूसरी शाखा में टिशयस जानवर का (प्रादिन्ततन युग में); तीसरी

एवं चौथी प्रशाखाम्रों में नई एवं पूरानी दूनियां के वानर विकसित होकर उद्भुत हए ( प्रादिनृतन एवं ग्रादिनृतन युगों में) । श्रागे चलकर इसी वर्ग में से एक दूसरी प्रशाखा के प्राशायों का विकास हुआ जिन्हें ऐप्स ( विपुच्छ कपि ) कहा जाता है। इनका विकास ग्रादि मूतन काल में ( भ्राज से लगभग ३-४ करोड वर्ष पहले ) हो चुका था। ऐप्स में मानवसम वानरों या वानरसम मानवों की गिनती होती है । इन प्राणियों को जीव-शास्त्रीय दृष्टि से वानर के निकट ग्रधिक मानने की ध्रपेक्षा मानव के निकट मानना ग्रधिक उचित है। इनको वानरजाति का प्राणी तो यों मान सकते हैं कि इनके चार पैर थे, सिर छोटा था ग्रीर शरीर पर घने बाल थे। इनका जबडा श्रागे की ग्रीर निकला हुमा था, मनुष्यों की तरह मस्तिष्क की सीध में नहीं म्रौर न उतना छोटा भीर सिकुड़ा हम्रा,इनकी भूजायें भी टाँग-सी ही मालूम होती थीं। इनको मानव प्रणाली में इसलिये मान सकते हैं कि इनके दो ग्रगले पैर छोटे थे ग्रीर पिछले पैर बड़े। पिछले पैरों के सहारे ये खड़े हो जाते थे ग्रीर भ्रादमी की तरह चल फिर लेते थे। कमर म्रादमी की तरह प्रायः सीधी होती थी । यह प्राग्गी पेड़ों पर कूदने फौदने वाला नहीं बल्कि यों कहिये एक विपुच्छ कपि या जो नवजीव युग में (जिसका प्रारम्भ आज से लगभग ६-७ करोड़ वर्ष पूर्व हुआ ) पृथ्वी पर विचरता था, कन्दराश्रों श्रीर गुफाश्रों में इधर-उधर छिपता फिरता था, एवं फल-मूल ग्रादि तोड़ने के लिये पत्थरों का भी प्रयोग करता था। समस्त तृतीयक यूग में इन्हीं ऐप्स का बाहुल्य रहा। इस प्रशाखा की एक उपशाखा में तो निकले मानव सम दो प्राणी यथा, गिब्बन ( स्राटिनुतन युग के अन्तिम वर्षों में ) श्रीर स्रोरांग ( मध्यनूतन यूग के प्रारम्भ में ) । ये प्राग्गी भ्राजतक मलाया, बोर्नियो, सुमात्रा, जावा ग्रादि प्रदेशों के जंगलों में मिलते हैं; ये मानव के समान कम किन्त्र वानर के समान श्रधिक दिखते हैं। ऐप्स की दूसरी उपशाखा में विक-सित हए चिम्पैंजी श्रीर ग्रिल्ला नाम के प्राग्गी (मध्य नूतन यूग में)

जो देखने में ग्रौर शारीरिक घड़न में वानर की श्रपेक्षा मानव के ग्रधिक निकट हैं। ये ग्राज भी ग्रफीका के विषुवत रेखीय प्रदेशों के जंगलों में मिलते हैं; इनको देखकर ग्रादमी डर जाते हैं। मध्यनूतन युग में ही इस





शिपांजीं

गोरिल्ला

वर्ग के शिव-वानर का नाम भी उल्लेखनीय है जिसकी उत्पत्ति भारत में हुई थी, यूरोप श्रीर श्रफीका की वानर-जातियों की तरह। भारत में एक श्रीर वानर-जाति का भी श्रवतार हुग्रा जिसे राम-वानर नाम दिया गया है श्रीर जो कई जीव-शास्त्रियों की राय में एक दृष्टि से मानव का निकटतम पूर्वज माना जाता है।

गिब्बन, श्रोराग, चिम्पैंजी, श्रीर गुरिल्ला-इनमें किसी एक से भी विकसित होकर नहीं किन्तु प्राचीन काल से चले श्राते हुए प्रधान वर्ग की ही किसी एक शाखा में ऐसे प्रागियों का विकास हुआ जिन्हें हम सचमुच मानव कह सकते हैं यद्यपि ग्रभी पूर्ण मानव या ग्राधुनिक मानव या हम-ग्राप जैसे मेधावी मानव नहीं। इनको हम, विषय को स्पष्ट रखने के लिए, ग्रधं मानव की संज्ञा देंगे। ऐसा ग्रनुमान है कि ग्रधं मानव की परम्परा शायद हिमयुग के प्रारम्भ में ही चल पड़ी थी। ग्राज से चाहे दस लाख वर्ष पूर्व के न सही जब हिमयुग प्रारम्भ हुग्रा था किन्तु प्रायः ६ लाख वर्ष पूर्व के पत्थर एवं चकमच के बेढंगी रीति से घड़े कुछ श्रोजार हमें मिलते हैं। ये श्रोजार उक्त श्रधं मानवों के ही थे। इन प्राचीन मनुष्यों के ग्रस्थि-पिजरों के ग्रवशेष भी विभिन्न स्थानों में मिले हैं जिनका ग्रध्ययन करके विद्वानों ने ग्रधं मानव के ग्रस्तित्व का, उसकी चहल-पहल श्रोर जीवन का एक इतिहास-सा खड़ा कर दिया है, जिसका संक्षिप्त विवरणा नीचे दिया जाता है।

(5)

# श्रद्ध<sup>°</sup>-मानव प्राणी

(Ancient Man)

### [ प्राचीन पाषारा-युग-पूर्वार्द्ध ]

(श्राज से लगभग १० लाख वर्ष पूर्व से ४० हजार वर्ष पूर्व तक)

(१) सबसे पुराना मानव (द्विपद) श्रवशेष सन् १८६१ ई० में जावा द्वीप में सोलो नदी के तट पर बसे हुए ट्रिनिल नगर के पास डॉ॰ वॉन कूनिग्ज वौल्ड को मिला। इस मानवीय जीव का नाम प्रोफेसर इबौग्स (Dubois) ने पिथैकन्थोपस (Pithecanthropus or Erect Ape Man) रखा। यह मनुष्य की तरह खड़ा हो सकता

या तथा इसकी हिंडुयों भी मनुष्य से मिलती जुलती थों किन्तु श्रपने मिलिष्क की बनावट श्रौर विस्तार में वह श्राधुनिक मानव-प्राणी से बहुत पीछे था। इस मानवीय वानर की ये हिंडुयाँ (एक श्रधूरी खोपड़ी, नीचे का जबड़ा श्रौर कुछ दाँत) ४५ फुट मोटी चट्टानों की तह में पाई गई थीं। इनके साथ बीस तरह के स्तनपोषित जीव जैसे महागज (Mammoth), बड़े बाल वाला गैंडा, भारी डील वाला दिखाई घोड़ा, कटार जैसे दांत वाला चीता, बारहसींघा श्रादि की हिंडुयाँ भी पाई गईं। जिन चट्टानों श्रौर प्रस्तर-विकल्पों में ये श्रवशेष मिल उनकी श्रायु विद्वानों ने ५ से १० लाख वर्ष तक कूंती है। श्रतः जावा मनुष्य (Java Man) पृथ्वी पर १० लाख वर्ष पूर्व विचरण करता था। वि

(२) उप-मनुष्य की दूसरी सबसे पुरानी जाति के श्रवशेष सन् १६२७ ई० में डा० एन्डरसन को वर्तमान चीन की राजधानी पेकिंग नगर के निकट पाये गये। इन श्रवशेषों में कुछ दाँत, कुछ खोपड़ी श्रीर जबड़े की हिंडुयां मिलीं। इस मानव का नाम 'पेकिंग का मनुष्य' (Peking Man) श्रथवा साइनैन्योपस(Sinanthropus) रखा गया। ये सब प्रस्तर विकल्प ११० फीट की गहराई में बहुत से लुप्त पक्षी, हिरन, गैंडा श्रीर लकड़बग्धों की हिंडुयों के साथ चट्टानों की पतों में पाये गए थे जो तृतीय महायुग के सबसे पहले युग की मानी जाती हैं। इनकी श्रायु १ से ७।। लाख वर्ष की कूंती गई है। इस मानव के कुछ लक्षण न तो जावा के वानर-मनुष्य से ही मिलते हैं श्रीर न इंगलैंड श्रीर जर्मनी में पाए जाने वाले मनुष्य से। इसमें कुछ लक्षण एक उपजाति के से हैं, कुछ दूसरी के से श्रीर कुछ श्राधुनिक मनुष्य जैसे। कदाचित ये सब जातियां इसी भांति की एक ही जाति से उत्पन्त हुई हों। इसके श्राविष्कार के बारे में सर श्रार्थर कीथ का कहना है कि 'मनुष्य के श्रादिम इतिहास के उद्घाटन में इसकी प्राप्ति बहुत महत्व-

जावा में पाए गए ग्रवशेष भाग होलैंड के हार्लेमनगर के टाइलर ग्रजायबघर में सुरक्षित हैं।

पूर्ण घटना है।"?

(३) दक्षिगा इंगलैंड के पिल्टडाउन नगर में डा० चार्ल्स म्रादि को सन १६१२ ई० में मानव अवशेष-खोपडी का एक भाग, दाहिना जबड़ा भ्रौर नाक की हड़ी-मिला। ये हड़ियां एक नए उप-मानव की समभी जाती हैं जिसे इग्रोएन्थ्रोपस डॉसोनाई (Eoanthropus Dawsoni ) रखा गया है। इस जीव में मनुष्य श्रीर वानरों के लक्षण मिले हुए पाए जाते हैं। श्री थोम्सन के मतानुसार उसका मस्तिष्क तो भ्रादिमयों की तरह था किन्तू उसके जबड़े चिम्पैंजी से मिलते जुलते थे। ऐसा अनुमान किया जाता है कि वह खड़ा होकर चल फिर भी सकता था। उसी तह में जहाँ ये प्रस्तर-विकल्प मिले हैं, चकमक पत्थर के कुछ हथियार भी मिले हैं जिनसे पता चलता है कि इस जीव के हाथ श्चन्य काम करने के लिए स्वतन्त्र रहे होंगे। यह पिल्टडाउन मानव (Piltdown Man) आधुनिक मनुष्य के निकट पहुँच रहा था। पृथ्वी की जिस तह में ये अवशेष मिले हैं वह पृथ्वी के धरातल से केवल ४ फूट नीचे थी। साधारएा तौर पर ये वस्तूएं कूछ विद्वानों के मता-नुसार प्लायस्टोसीन काल के भ्रारम्भ की भ्रौर कुछ के श्रनुसार श्रन्तिम प्लायोसीन काल की हैं। इससे यह विदित होता है कि चीन ग्रीर इंगलैंड में पाये गए दोनों उपमनुष्य एक ही समय में जीवित रहे होंगे श्रीर जावा में पाये हुए मानवीय-नर कुछ समय बाद के होंगे। इंगलैंड में पाये जाने वाले इन मानवों का श्रस्तित्व ३ लाख वर्ष पूर्व के होने का माना जाता है।3

२. इन प्रस्तरों का सग्रह पेकिंग के यूनियन मेडिकल कालेज इंस्टीट्यूट में रखा है।

३. पिल्टडाउन में मिले हुए श्रवशेष दक्षिणी केनिगस्टन के प्राकृतिक इतिहास के श्रजायबघर में रखे हुए हैं। पिल्टडाउन (उष: मानव) के सम्बन्ध में जो श्रनुमान लगाये गए थे वे नवीनतम खोज के श्राधार पर गलत सिद्ध हुए हैं।

- (४) जर्मनी के हाइडलबर्ग नामक स्थान से लगभग ६ मील की दूरी पर नदी वी घाटी के घरातल के ७६ फीट नीचे सन् १६०७ ई० में श्रीटो शूटैन्सक महोदय को एक मानव अवशेष—िनचला जबड़ा श्रीर दांत—िमला। उसके दांत बिल्कुल मनुष्यों जैसे किन्तु जबड़े मनुष्य श्रीर वन-मानुष के बीच के हैं। इस मानव को पैलियेनथ्रोपस (Palaeontropus) या हाइडलवर्ग मानव (Hiedelburg man) कहते हैं। ये अवशेष बालू के एक ढेर में ५२ फुट की गहराई में दबे हुए पाये गये; इनके साथ गैंडे, हाथी, बिसन, मैमथ, श्रादि अन्य जीवों की हिड़्यां भी पाई गई हैं। इनसे यह कहा जा सकता है कि यह मनुष्य प्लायोस्टोसीन युग के आरम्भ में पृथ्वी पर मौजूद रहा होगा। इसकी आयु लगभग ५ लाख वर्ष कूंती जाती है।
- (५) जर्मनी में पहले पहल १८५६ ई० में दुस्सलडक के निकट निएनडर्थल में कुछ मानव अवशेष मिले अतः उसका नाम निएनडर्थल मानव (Neanderthal man) रखा गया। इस मानव के शरीर-अवशेष यूरोप के और भागों में भी मिले हैं; यह कद में छोटा (५॥३॥) किन्तु शरीर से हुष्ट-पुष्ट था। चलने में उसका कंघा कुछ भुका हुआ रहता था और शक्ल सूरत में पाशविक भयानकता ज्यादा थी। यह मानव हड्डी, हाथीदांत, पत्थर और लकड़ी के अस्त्र-शस्त्र बनाना और आग का व्यवहार करना जानता था। संभवतः ये निरामिषभोजी थे। अपने शवों को श्रद्धा सहित मिट्टी में गाड़ देते थे। विश्वास किया जाता है कि तुषार-युग की शीत सहन न कर सकने तथा कंद मूल फल की कमी के कारण ये युगों तक भूमंडल का पर्यटन करके अंत में बिना संतान छोड़े ही पृथ्वी से विलुप्त हो गये। इस मानव की आयु २५ से ५० हजार वर्ष तक की कूंती जाती है।
- (६) सन् १६२१ ई० में म्रफ्रोका में ब्रोकनहिल नामक स्थान पर एक प्राग्गी की खोपड़ी की हिड्डियों के मनशेष मिले। यह प्राग्गी नींडरथल मर्द्ध-मानव एवं पूर्ण विकसित वास्तविक मानव के बीच की कड़ी सा

मालूम देता है क्योंकि वह वास्तिविक मानव के ग्रिधिक निकट था। इस मानव को पिरैन्थ्रोपस (Peranthropus) या रोडेशियन-मानुष कहते हैं।

उपरोक्त वर्णन से यह धनुमान होता है कि इस पृथ्वी पर ६ लाख धीर संभव है उससे भी कहीं ध्रिधिक वर्ष पूर्व से लेकर ५० हजार वर्ष तक कुछ प्रकार के धर्ध-मानव प्राणी इस पृथ्वी पर रहते थे जो मामूली बने पत्थर के धौजारों का प्रयोग ध्रपने कामों में करते थे। इसीलिए लगभग १० लाख वर्ष पूर्व से ५० हजार वर्ष पूर्व तक के इस काल को प्राचीन पाषाणा-युग (Old Stone Age) कहते हैं।

ये म्रद्धंमानव पृथ्वी के किन किन भागों में रहते थे ? क्या खाते पीते थे ? क्या पहिनते थे ? क्या बोलते थे ? इसकी कल्पना कीजिए।

ऐसा श्रनुमान लगाया जाता है कि यह श्रद्ध मानव तत्कालीन दुनियां में बहुत ही कम संख्या में किन्तु प्रायः सभी जगहों पर फैला हुआ था। इंगलैंड, जर्मनी, फ्रांस, स्पेन, मध्य श्रीर पूर्वीय यूरोप, श्रफीका, दक्षिणी भारत, चीन श्रीर जावा में तो इसके अवशेष मिले ही हैं।

रहन सहन—प्रधंमानव, वस्तुतः जंगली जानवर ही था। वह भ्रन्य जानवरों की तरह ही बिल्कुल नग्न इधर उधर खुले में रहा करता था, धूमा-फिरा करता था। इस प्राणी का सिर मोटी हिंड्डयों का बना होता था भ्रतएव मस्तिष्क धारण करने के लिए सिर में स्थान कम होता था। विशेषकर सिर का ग्रगला भाग जिसे माथा कहते हैं भ्रौर जिसमें विचार, वाणी एवं स्मरण शक्ति का स्थान है, वह तो ग्राज के मानव के माथे से अपेक्षाकृत बहुत ही कम विकसित था भ्रौर सिर का पिछला भाग जो स्पर्श, हिंद एवं शारीरिक शक्ति से सम्बन्धित हैं, वह भ्रधिक विकसित। इस भ्रादमी के बड़े बड़े नाखून होते होंगे भ्रौर शरीर पर बड़े बड़े बाल। वह जंगली जानवरों से बहुत डरता था। रींछ,शेर,चीता भ्रादि बड़े बड़े जानवर तो उसे भ्रपना शिकार ही बना लेते थे। जंगली गाय,

भैंस, घोड़ा आदि भी उसे अनेक बार मार डालते थे। इन जानवरों का मुकाबला करने के लिये उसका पहला काम मिट्टी या पत्थर का डला या लकड़ी की छड़ी उठाना था। यही उसका पहिला शस्त्र था। अन्य जानवरों की अपेक्षा उसके शरीर की बनावट ऐसी थी कि अंगूठे और उंगलियों का प्रयोग इस प्रकार कर सके। फिर उसमें चतुराई, चालाकी, साहस का उदय हुआ। शनैः शनैः फिर तो पत्थर, चकमक इत्यादि के हथियार बनने लगे होंगे। अर्द्ध-मानव की इस दशा को जंगली अवस्था ही कह सकते हैं। चेतना, मन, समक का अधिक विकास अभी तक उसमें नहीं हो पाया था।

ये ग्रर्ड मानव-पहिले तो गों ही इधर उधर घूमा फिरा करते होंगे। फिर इन लोगों ने खुले में ही किसी पानी वाले स्थल के निकट (भील, नदी, तालाब के निकट ) ग्रपना वास करना ग्रारंभ किया। धाग के प्रयोग से इनका परिचय होगया होगा—ग्रतएव खुले में ही ग्रपने बैठने, रहने सोने की जगह के चारों ग्रोर रात्रि को तो ग्राग जला लेते होंगे जिससे जंगली जानवरों को वे दूर रख सकें, दिन में ये लोग ग्राग को राख के नीचे दबाकर रख देते होंगे। बार बार ग्राग को जलाना इन लोगों के लिए कठिन होता होगा। चकमक पत्थरों की रगड़ से, या पत्थर ग्रीर किसी घातु के दुकड़े की रगड़ से सुखे पत्तों द्वारा ये ग्राग जलाया करते होंगे।

कुछ थोड़े से लोगों का एक छोटा सा समूह एक साथ रहता था। बुड्ढा भ्रादमी जो समूह का पिता होता था वही समूह का मालिक होता था। समूह के सब युवा, स्त्री, बच्चे उससे डरते थे। वह तो बैठा-बैठा पत्थर, चकमक पत्थर तथा हिंड्डयों के भ्रोजार बनाया करता था भ्रोर उनको तेज किया करता था—बच्चे उसका भ्रनुकरण किया करते थे— स्त्रियों जलाने के लिये ईन्धन, एवं श्रोजारों के लिये पत्थर, चकमक बीन कर लाया करती थीं, दिन में युवा लोग में भोजन, शिकार की तलाश में निकल जाते थे। बुड्ढा युवाभ्रों को स्त्रियों से स्याद नहीं मिलने देता था।

बुड्ढा युवाभ्रों को समूह से बाहर कर देता था या मार भी दिया करता था। ग्रवसर ग्राने पर स्त्रियां ग्रीर युवा लोग भाग जाया करते थे।

जानवरों की खाल से ग्रपने शरीर को ये ढकने लग गये थे। खाल को घोकर, साफ करके एवं सुखाकर काम में लेते थे। स्त्रियां कुछ विशेष प्रकार के खाल के कपड़े बनाकर पिहना करती होंगी। ग्रपने पत्थर एवं चकमक के ग्रोजारों से (जैसे छुरा, बर्छी) जानवरों का शिकार किया करते थे—लकड़ी के बल्लम इत्यादि भी प्रयोग में ग्राते थे। बड़े बड़े जानवर जैसे शेर, रींछ इत्यादि का शिकार स्यात् नहीं होता था। खरगोश, लोमड़ी इत्यादि का शिकार करते होंगे। शेर इत्यादि जैसे बड़े जानवर को तो कभी बीमार पाते होंगे या ग्रन्य किसी मुश्किल में पाते होंगे तभी उनका शिकार करते होंगे। ये लोग उनका कच्चा ही माँस खा लेते थे। ये लोग माँसाहारी एवं फलाहारी भी थे—ग्रनेक प्रकार के सूखे फल जैसे ग्रखरोट, गिरियाँ, जंगली मधुमिक्खयों का शहद इनको ग्रवस्य मिलते थे। पालतू जानवरों से, खेतों से ग्रभी सर्वथा ग्रपरिचित थे। ये ग्रपने मुर्दों को दफ़नाया करते थे।

इस प्रकार ये श्रद्धं-मानव बसते श्रीर रहा करते होंगे। उपरोक्त रहन सहन का चित्र तो विशेषज्ञों द्वारा श्रनुमानित एक चित्र है, जो कुछ प्राप्त सामग्री (Evidence) के श्राधार पर तैयार किया गया है। किन्तु हम लोग भी कल्पना कर सकते हैं कि वह श्रद्धं मानव कैसे रहा करता होगा—हम लोगों से लगभग कई लाख, श्रनेक हजार वर्ष पूर्व। फिर सोचिये—दो श्ररब वर्ष पुरानी यह पृथ्वी, उसमें १।। श्ररब वर्ष तो जल, थल, पहाड़, नदी, भील, बन इत्यादि बनने में ही लग गये,—फिर कहीं प्राण जागे;—श्रीर फिर ४० करोड़ वर्ष लगे उस 'प्राण' को मानव रूप में श्रवतरित होने में। इतने विशाल काल-मान में केवल १० लाख वर्ष पूर्व ही तो मानव श्रवतरित :हुशा श्रीर वह भी श्रभी केवल श्रद्धं मानव। इस श्रद्धं-मानव के श्रवशेष मिलते रहे ५-६ लाख वर्ष से ५० हजार वर्ष पूर्व तक। श्रीर फिर कहीं जाकर श्राज से श्रनुमानतः ५० हजार वर्ष पूर्व इस पृथ्वी पर दिखलाई दिये वे मानव जो हम ग्राप जैसे ही मानव थे, जो पूर्ण मानव प्राराणि थे।

 $(\varepsilon)$ 

### वास्तविक मानव-प्रागी

[ Homo Sapien : मेधावी मानव ]

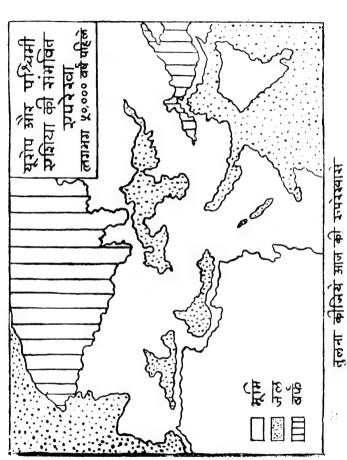
( प्राचीन पाषाण युग--उत्तर भाग; लगभग ४० हजार वर्ष पूर्व से १४ हजार वर्ष पूर्व तक )

तो यह वास्तिविक मानव जिसे प्रागी-शास्त्रियों ने मेधावी मानव ( Homo Sapien ) नाम दिया है कैंसे पृथ्वी पर ग्रवतित हुग्रा ? संक्षेप में यों कहें—

प्रादिनूनन युग में स्तनधारी कीटभोजी जीव-जाति में से वानर का विकास हुग्रा। यह सपुच्छ किप था। इस सपुच्छ किप में से एक शाखा विपुच्छ किप (Ape) की उद्भावित हुई। ग्रभी तक ग्रादमी का कोई चिन्ह, कोई ग्राभास भी नहीं था। ये विपुच्छ किप पहले तो शरीर में छोटे थे किन्तु मध्य नूतन युग के ग्राते ग्राते ( ग्राज से लगभग ३ करोड़ वर्ष पूर्व) ये बड़े हो जाते हैं ग्रीर संख्या में भी खूब ग्रधिक। मध्य नूतन युग में ही इन विपुच्छ वानरों में से कुछ पेड़ पर रहना छोड़ देते हैं, वे भूमि पर विचरने लगते हैं। इनमें विकास की एक श्रद्भुत शक्ति मालूम होती है—एक श्रद्भुत जीवन। विकास पाते पाते इनकी एक उपशाखा तो रूप धारण कर लेती है चिम्पींजी ग्रीर गोरिल्ला का; दूसरी एक उपशाखा श्रद्धं (प्राचीन) मानव रूप में विकसित होती है; ग्रीर एक उपशाखा

तीसरी ही स्वतंत्र उपशाला, जीवशास्त्रिों ने ऐसा अनुमान लगाया है, विकास पाकर वास्तिविक मानव रूप में अवतिरत होती है। ऐसा अनुमान है कि हिमयुग के मध्यकाल तक न शायद केवल अर्द्ध मानव किन्तु वास्तिविक मानव भी इस पृथ्वी पर अवतिरत हो चुका था। उसकी विशेष हलचल के प्रमाएा तो हमें आज से लगभग ४० हजार वर्ष पूर्व से मिलने लगते हैं। उस समय की दुनियाँ की जरा कल्पना तो कीजिए।

स्राज से ५० हजार वर्ष पूर्व पृथ्वी की वह शक्ल नहीं थी जो स्राज है। सम्पूर्ण उत्तरीय यूरोप एवं एशिया हिम से ढका हुमा था। जहां भाज सिन्ध, संयुक्त प्रान्त, बिहार ग्रीर बंगाल है वहाँ छिछला-सा समुद्र लहलहा रहा था। जहाँ भाज भूमध्य सागर है वहाँ भ्रनेक भाग स्थल के थे इत्यादि। देखिए मानचित्र।



इस पृथ्वी पर उस काल में भ्रनेक प्रकार के विशालकाय जानवर; हाथी, गेंडे, महागज ( Mammoth ) श्रीर तलवार जैसे दांतों वाले शेर मैदानों, जंगलों, श्रीर कंदराग्रों में इधर उधर घूमा करते थे ऐसी वह पृष्ठ भूमि थी जिसमें वास्तविक मानव का उदय हुन्ना । तो वास्तविक मानव-प्रांगी भाज से लगभग ५० हजार वर्ष पूर्व इस सृष्टि के रंगमंच पर ग्राया। तभी से मानव-जित का इतिहास प्रारम्भ होता है। इस वास्तविक मानव की जो परम्परा चली उसके विषय में हम यह जानना चाहेंगे कि ग्रादि ग्रारम्भ में इस परम्परा का चलाने वाला. विकास की श्रुंखला में अन्य किसी प्राणी से विकसित होकर एक ही मानव था-या एक साथ भ्रनेक मानव हुए ? यदि एक ही मानव था तो पृथ्वी के कौन से भाग में उसका आविर्भाव हुआ ? यदि अनेक मानव थे तो वे एक ही भूखण्ड में अवतरित हुए या अनेक भूखण्डों में ? यदि कई भूखण्डों में अलग अलग अवतरित हुए तो एक ही काल में हुए या ग्रागे पीछे कई कालों में ? इन प्रश्नों का सीधा, निश्चित, प्रमािगत उत्तर देना श्रभी कठिन है। यदि विकासवाद का सिद्धान्त जिसे पर्व मध्याय में समभाया गया है भ्राप हृदयंगम कर पाये हैं तो उनके धाधार पर इन प्रश्नों का उत्तर इस प्रकार बनेगा।

संभवतः ये लोग विकसित हुए थे-पिश्चमी एशिया में (इराक, ईरान के चास के मैदानों में), उत्तरीय अफीका मे, एवं भूमध्यसागर के उन भूमिखंडों में जो किसी जमाने में भूखंड थे किन्तु आज जलमग्न हैं। कई पुरातत्ववेता एवं जीव विज्ञान शास्त्री इनके मूल उत्पत्ति स्थान के विषय में यह अनुमान लगाते हैं कि लगभग ५० हजार वर्ष पहिले वास्तविक मानव एक ही स्थान मध्य एशिया में उद्भूत हुआ और वहां से दुनिया में चारों और फैला और कालांतर में जलवायु तथा अन्य परिस्थितियों के प्रभाव से कई प्रजातियों में विभक्त हो गया। विकास की श्रृंखला में ये मानव किन अर्ढं-मानव प्राणियों की सीधी (Direct) सन्तान थीं?-उपरोक्त हिडलबर्ग मानव की, या इस्रोनथ्रोपस की, या नींडरथाल

मानव की या रोहडेशियन मानव की ? जितने अनुसंघान हुए हैं उनसे तो यही पता लगता है कि वास्तिविक मानव उपरोक्त किसी भी अर्ढ-मानव की सन्तान नहीं था। हिडलबर्ग मानव या इम्रोनथ्रोपस प्रकार के मानव तो बहुत पहिले ही लुप्त हो चुके थे—केवल नींडरथाल मानव की परम्परा म्राज से ५० हजार वर्ष पूर्व तक मिलती है। यह नया पूर्ण (वास्तिविक) मानव इस नींडरथाल मानव की भी सन्तान नहीं था। उसकी तो स्वतन्त्र ही एक शाखा चली आ रही थी,—नींडरथाल एवं हिडलबर्ग मानव इस नये प्राणी के काका, ताऊ या चचेरे भाई हो सकते थे, पिता या सगे भाई नहीं। कालांतर में नींडरथाल प्रकार का मानव भी लुप्त हो,गया।

ऐसा अनुमान लगाया जाता है कि जिस जमाने में नींडरथाल मानव इस पृथ्वी पर रह रहा था, उसी जमाने में एक अन्य प्रकार के मानव की परम्परा प्राचीनकाल में किसी "निपुच्छ किप" प्राणी से उद्भूत होकर पहिले से चली ग्रा रही थी जो नींडरथाल मानव से ग्रधिक सौम्य, ग्रधिक सभ्य था, जिसका सिर, जिसके हाथ पैर सम्पूर्णतया उसी भांति के थे जो श्राज के मानव के हैं। "पूर्ण मानव", वास्तविक मानव की इस शाखा को नृवंश-शास्त्रवेत्ताग्रों ने "होमो सेपीग्रनस" 'मेधावी मानव' या ''ग्राधुनिक मानव'' नाम दिया है। ग्राज इस संसार के सभी मानव प्राग्गी चाहे उनकी प्रजातियां भिन्न भिन्न हों इस 'होमो सेपीग्रनस' प्रकार के प्राणी से ग्रवतरित हुए हैं। देशकाल, जलवायू, रहन सहन की भिन्न भिन्न परिस्थितियों में होमो सेपी ग्रनस कई प्रजातियों में विभक्त हो गया हो, किन्तु जिसे "जाति परिवर्तन" (Species Differentiation) कहते हैं-वह इस जाति में या इसके किसी प्राणी में नहीं हुमा। अर्थात् यह नहीं हुम्रा कि होमो सेपाइन जाति स्वयं के किन्हीं प्राणियों में भिन्नता ग्राने से वे किसी ग्रन्थ प्रकार के जीव (Species) में परिएात हो गये हों।

सर्व प्रथम जिस काल से इस ग्राधुनिक मानव के ग्रस्थि ग्रवशेष

हिष्टिगोचर होते हैं—उसी समय हम उसे दो उप-जातियों में विभक्त हुआ पाते हैं। सम्भव है दो से अधिक उपजातियों रही हों किन्तु उस काल के अवशेष चिन्ह तो अभी तक केवल दो जातियों के ही मिले हैं। पहिली क्रोमेगनन जाति, जिसकी हिड्डियों के अवशेष फांस के क्रोमेगनन स्थान में सनू १८६८ में मिले। दूसरी ग्रिमाल्डी जाति जिसके अवशेष मेनटोन के नजदीक ग्रिमाल्डी गुफा में मिले।

क्रोमेगनन पुरुष ६ फीट से भी अधिक लम्बे होते थे, स्त्रियाँ आज की स्त्रियों से कुछ ग्रधिक लम्बी। उनके मस्तिष्क-पृरुष एवं स्त्री दोनों के, म्राज के लोगों के मस्तिष्क से बड़े होते थे। ग्रिमाल्डी जाति के लोग क्रोमेगनन लोगों से बिल्कूल भिन्न थे-वे श्राजकल के हब्शी जैसे थे श्रीर शरीर में भी क्रोमेगनन लोगों की तरह विकसित नहीं। किन्तू इन दोनों जातियों के मस्तिष्क का अग्रभाग जिसमें बृद्धि, वागी, एवं स्मरण शक्ति का निवास होता है, हमारे ही समान विकसित था, हमारे ही तरह के उनके हाथ थे, एवं हमारी ही तरह की उनकी बृद्धि। इन दोनों जातियों के ग्रस्थि-ग्रवशेष तो एक काल के मिलते हैं, किन्तू जीव-विज्ञान शास्त्री इस सम्बन्ध में भिन्न भिन्न मत रखते हैं। कोई कहते हैं क्रोमेगनन लोग पहिले थे, कोई कहते हैं ग्रिमाल्डी लोग पहिले थे। किन्तू विशेषतः यूरोपीय देशों में पर्याप्त अनुसंधान होने की वजह से अपेक्षाकृत क्रोमेग-नन लोगों के भ्रादि जीवन भ्रौर रहन सहन के विषय में श्रधिक ज्ञातव्य बातों का पता लगा है। अन्य देशों के प्रारम्भिक मानवों के विषय में श्रभी इतनी जानकारी हासिल नहीं हुई है। श्रतएव यहाँ हम क्रोमेगनन लोगों का ही वर्णन करते हैं-इन लोगों की भ्रादिम-मानव के रूप में कल्पना करके।

रहन-सहन—ये लोग कंदराश्रों एवं गुफाश्रों में रहते थे। श्रभी तक इन लोगों को वनस्पति रोपएा श्रीर स्यात् पशु पालन का भी ज्ञान नहीं हुग्रा था। वस्तुत: ये लोग शिकारी श्रवस्था (Hunting stage) में ही थे श्रीर घोड़े, भैंसे (Bison), रेन्डीयर, महागज इत्यादि का शिकार किया करते थे-भीर उन्हीं का माँस खाया करते थे। ये लोग मुर्दी को दफनाया करते थे भीर दफनाते समय मुर्दी के साथ प्रायः भोजन, प्राभूषण, हिंचयार भी रख दिया करते थे। काले, भूरे, सफेद, लाल भीर पीले रंगों से ये परिचित थे भीर मुर्दा शरीरों को दफनाते समय उनको इन रंगों से रंग दिया करते थे।

इन लोगो के चकमक पत्थर एवं हिंड्डयों के बने भ्रनेक भ्रौजार तथा हिंथयार मिलते हैं जो पूर्वाई प्राचीन पाषाण युग के हिंथयारों से (भ्रई-मानव प्राणियों के हिंथयारों से) बहुत ही भ्रधिक सुन्दर, सुदृढ़, एवं भ्रच्छे बने हुए हैं। इन लोगों के, शंख एवं सीप के बने भ्राभूषण भी मिले हैं। ये लोग चट्टानों पर एवं गुफाभ्रों की दिवारों पर चित्र लोदते थे भीर रंग भी करते थे। बिसन (जंगली भैंसा), घोड़ा, रींछ, रेन्डियर, महागज इत्यादि जानवरों के ही चित्र विशेषतया खोदते या बनाते थे—मानव शकल सूरत के चित्र बहुत कम। हाथी दांत में खुदी हुई जानवरों की भ्रनेक मूर्तियों भी मिलती हैं भ्रौर कुछ पत्थर की बनाई हुई मूर्तियों। इन बातों से इन लोगों के मानसिक विकास का पता लगता है। ये लोग चित्रकार तो निश्चित रूप से बहुत अच्छे थे।

श्रादि मानव क्या सोचता था?—ग्राज हम ग्रात्मा परमात्मा, कर्म, ज्ञान, भिक्त, वेदान्त, ग्रादर्शवाद, यथार्थवाद ग्रन्तसचेतना श्रादि सूक्ष्मतम ग्राध्यात्मिक बातों के विषय में सोचते हैं। राष्ट्रीय, ग्रन्तर्राष्ट्रीय, राजनैतिक, ग्राधिक, इत्यादि सामूहिक जीवन की समस्याग्नों को सोचते हैं। प्रारा, विद्युदर्ग्य (इलेक्ट्रोन, प्रोटोन) सापेक्षतावाद, क्वान्तम सिद्धांत, तारामण्डल, गृह, चन्द्र, सूर्य, ग्रादि की ग्रन्वेषणात्मक बातों की वैज्ञानिक ढंग से जाँच करते हैं। कला, सौन्दर्य, शिव ग्रौर सुन्दर की परिभाषा करते हैं—इत्यादि। कितनी गहन ग्रौर पेचीदा ये बातें हैं—ग्रौर कितना सूक्ष्म ग्रौर विकसित वह मस्तिष्क जो इन गहनतम एवं गूढ़तम बातों में ग्रात्म-विश्वास के साथ विचरण करता है—किन्तु क्या ग्रादिम मानव भी ऐसा ही सोचा करता था ? इस विशाल सृष्टि में वह ग्रभी ग्रभी तो

अवतरित हुआ ही था,-लाखों वर्षों तक पशु तथा ग्रर्ड-मानव ग्रवस्था में से गुजरता हुआ ग्रभी ग्रभी तो मानव बना ही था-मानों वह ग्रभी बच्चा ही था । पाशविक जीवन की समृतियाँ अभी ताजा ही थीं-वे सर्वथा तो श्राजतक भी नहीं भूलाई गई हैं। वह सुर्य, चन्द्र श्रीर नक्षत्र अपने ऊपर निरभ्र आकाश में देखता तो होगा, किन्तू पशु समान उनको देखकर रह जाता होगा, उसके दिमाग को भ्रभी ये बातें परेशान नहीं करती थीं कि कहाँ से सूर्य चन्द्र श्राये श्रीर कहां से वह स्वयं श्राया। पशु में दूसरी वस्तुग्रों की चेतना होती है किन्तू स्व-चेतना नहीं होती। वह यह नहीं कह पाता, या भान कर पाता कि 'मैं' है, 'मैं' सोचता हूँ-मैं जानता है।" इस प्रकार की स्वचेतना तो मनुष्य में ही होती है-श्रीर उसका केवल यह गुरा ही उसकी पश् श्रोगी से पृथक करता है-ग्रन्यथा उसमें ग्रीर पशु में कोई भेद नहीं। ग्रपनेपन का भान, स्वचेतना, चारों भ्रोर की सुष्टि के प्रति भी विशेष जागृत चेतना-यही मनुष्य की ग्रपनी विशेषताएँ हैं। चेतना—स्वानुभूति की जागृति उसमें स्रभी स्रभी हो ही रही थी-एष्टि को देखकर वह कितना विस्मित हम्रा होगा ?--श्रकेला, श्रंघेरे में से कैसे अपना रास्ता बना रहा होगा ?-इत्यादि । वह तो उसके सामने भ्राने वाली निकटतम वस्तुओं के विषय में ही कुछ सोचता होगा, जिनसे उसका खाने पीने, मरने मारने, डर भय का संबंध हो। शेर श्रीर रींछ के विषय में सोचता होगा, जिनसे डरकर उसको श्रपना बचाव करना पड़ता था-हिरएा, लोमडी, खरगोश के विषय में सोचता होगा जिनका शिकार उसे करना पड़ता था ग्रपना पेट भरने के लिये। ये ही जंगली जानवर उसके 'विचार' के विषय होंगे; उन्हीं की स्मृति इन ग्रादिम मानवों द्वारा ग्रंकित किये हुए चित्रों में मिलती है। चट्टानों ग्रीर पत्थरों पर खुदे हुए एवं प्रंकित जानवरों के चित्र ही स्यात् मानव की भ्रादि कला है।

ग्रभी तक बोलना, ग्रपनी इच्छा तथा भाव दूसरे तक पहुँचा देने में समर्थ-इतना भाषएा करना उसे नहीं ग्राया था; बोली, भाषा धीरे धीरे

विकसित हो रही थी। अपनी आवश्यकता क्या करने से परी हो सकती है, क्या करने से नहीं, इस विषय में सोचता जरूर होगा श्रीर इसी के फलस्वरूप ग्रादि विज्ञान का जन्म हुग्रा। वह ऐसे काम करता होगा जिससे वह सोचता होगा कि उनके करने से उसे इच्छित फल मिलेगा। अमुक कार्य का अमुक फ़ल होग', अमुक कारण से अमुक परिणाम निकलेगा — यही सोचना ग्रौर पता लगा लेना विज्ञान है — ग्रादि मानव ऐसा सोचता ग्रीर करता था, किन्तू उसकी विचार शक्ति एवं उसके अनुभव अभी इतने सीमित थे कि उसे अनेक गल्तियाँ करनी पड़ती थीं। वह ग्रंघेरे से, बढ़े जानवरों से, बादलों की गर्जना ग्रीर बिजली से, ग्रांधी तुफान से डरता था ग्रीर सोचता था कि प्रत्येक वस्तु में कोई शक्ति है श्रीर श्रमुक श्रमुक कार्य करने से उस शक्ति को प्रसन्न किया जा सकता है। यही उसका अपूर्ण विज्ञान ( Fetishism ) था । उपरोक्त वस्तुओं से डरना एवं उनको प्रसन्न करने के लिये कुछ ग्रमुक काम करना ( जैसे-जानवरों की बलि देना, श्रादमी की बलि चढाना, नाचना कूदना इत्यादि)। प्रारम्भ में इनमें किसी धर्म की भावना समाहित नहीं थी। कालान्तर में जाकर ही ये बातें धर्म का एक ग्रंग वनीं।

म्रादिमानव में एक ग्रीर प्रमुख भाव पाया जाता है, ग्रीर वह है अपने समूह के "बड़ेरे ग्रादमी" से भय खाना। जिन ग्रीजारों, हथियारों का उपयोग "बड़ेरा ग्रादमी" करता था उनको ग्रन्य कोई स्त्री, बच्चा छू नहीं सकता था। जहाँ वह बैठता था उस स्थल पर ग्रन्य कोई बैठ नहीं सकता था—इस प्रकार के ग्रनेक प्रतिबन्धों (Taboos) ने ग्रादि मानव के मन में घर कर लिया था। समूह की बड़ी स्त्री बच्चों की देखभाल करती थी ग्रीर उनको क्रोधित "बड़ेरे ग्रादमी" के क्रोध से बचाती थी। इसी "बड़ेरे ग्रादमी", बुड्ढे ग्रादमी ग्रीर बच्चों की रक्षक समूह के स्त्री के "विचार" से धीरे धीरे विकसित होकर देवी देवताग्रों की कल्पना होने लगी।

श्रादिमानव को स्वप्न तो श्राते ही थे—उसकी चेतना बच्चे की तरह कल्पना में भी हूबती थी—िकन्तु उसे स्वप्न उन्हीं चीजों के श्राते थे श्रौर उसकी कल्पना उन्हीं चीजों तक सीमित थी जो निकटतम रूप से उसके जीवन से सम्बन्धित थीं।—यथा, समूह का बड़ेरा—मृत या जीवत, पत्थर (जिनके वह हथियार बनाता था); जानवर (जिनका वह शिकार करता था श्रौर जिनसे वह डरता था)। श्रौर धीरे धीरे ज्यों ज्यों वाणी का विकास होने लगा—ये स्वप्न एवं कल्पनार्ये कहानी के रूप में कहीं जाने लगीं,—श्रौर इस प्रकार श्रनेक जानवर दुश्मन बने, श्रनेक मित्र; —मृत-बड़ेरे स्यात् भूत बने; यहां तक कि झाजतक हम जानवरों श्रौर भूतों की कहानियाँ अनेक लोगों में प्रचलित पाते हैं। धीरे-धीरे 'भय श्रौर झाश्चयं की भावना' में उत्पन्न होकर, ग्रादिकालीन (Primitive) कल्पना का सहारा पाकर देवी देवताश्रों की सृष्टि ये लोग कर रहे थे श्रौर इस प्रकार धार्मिक विश्वासों की रूपरेखा बन रही थी। कालान्तर में ये श्रादि मानव सूर्य एवं सर्प की पूजा करते हुए पाये जाते हैं तथा 'स्वस्तिक'' चिन्ह को एक धार्मिक चिन्ह मानने लगते हैं।

इस प्रकार श्रंघेरे में श्रपना रास्ता ढूंढते हुए के समान, श्रादि मानव शनैः शनैः प्रकाश श्रौर स्वाधीनता की श्रोर बढ़ने का प्रयत्न करता जा रहा था।

लगभग ४०-५० हजार वर्ष पूर्व से २५ हजार वर्ष पूर्व के काल में (प्राचीन पाषाएा-युग की उत्तर कालीन सभ्यता वाले ) ये आधुनिक मानव क्रोमेगनन लोग यूरोप में हिंग्डिगोचर हुए। ये लोग सम्भवतः दक्षिएा-पिच्छम एशिया, उत्तर अफ्रीका एवं भू-मध्यसागर के भूखंडों से उद्भूत होकर यूरोप में फैले। सम्भव है मध्य एशिया में ही उद्भूत होकर वहां से अन्य भागों में फैले हों। उस काल में भारत, अमेरिका, चीन में कौन और कैसे मानव रहते थे? यह जानने के पहिले उस समय की भौगोलिक स्थिति जानना आवश्यक है। आज से लगभग ५० हजार वर्ष पूर्व उत्तर और दक्षिएा भारत के बीच समुद्र था, एशिया महाद्वीप

ग्रीर श्रमेरिका भूखंड जहाँ ग्राजकल बेहरिंग का मुहाना है वहां से वे जुड़े हुए थे। ऐसा श्रनुमान लगाया जाता है कि श्रमेरिका में प्राचीन पाषाण युग के पूर्वकाल में तो मानव का उदय ही नहीं हुआ था। पूर्ण विकसित मानव ही आज से लगभग २० हजार वर्ष पहिले उत्तर पूर्वीय एशिया से जाकर वहां बसा। वह उस थल मार्ग से गया जो ग्राज बेहरिंग मुहाने के रूप में जल मग्न है। पहिले वह उत्तरीय श्रमेरिका पहुँचा श्रीर फिर वहां से दक्षिण की श्रोर बढ़ता हुआ श्रनेक युगों में दक्षिण श्रमेरिका तक पहुँचा। फिर तो बेहरिंग के पास समुद्र फैल गया श्रीर श्रमेरिका का सम्बन्ध पुरानी दुनियां से प्रायः बिल्कुल टूट गया—जब तक कि कोलम्बस ने सन् १४६२ में फिर से उसका पता नहीं लगा लिया।

भारत में मध्यप्रान्त की गुफाओं में पुरातन मानव की ठठरियों के रूप में जो सामग्री मिली है उसके ग्राधार पर यह भनुमान लगाया जाता है कि बहुत कुछ यूरोप में क्रोमेगनन मानव की तरह ही दक्षिए। भारत में <mark>ग्राज से</mark> लगभग ४० से २५ हजार वर्ष पूर्व–''वास्तविक मानव'' ( म्राधुनिक मानव ) रहते थे स्रौर उनका रहन सहन ऊपर-विशास प्राचीन पाषाए कालीन लोगों की तरह ही होगा। इस काल के पहिले भी नींडरथाल मानव की तरह ग्रर्ड-मानव प्राणी दक्षिण भारत में रहते होंगे। किन्तु उपरोक्त वास्तविक मानव दक्षिण भारत में ही उद्भूत हुए या मध्य एशिया से यहां भ्राये - यह निश्चित रूप से कहना कठिन है। किन्तु उत्तर भारत में जो दक्षिए। भारत से समुद्र द्वारा पृथक किया हम्रा एक अलग भूलण्ड था, और जिसमें इतनी ही भूमि थी जो श्राधुनिक काश्मीर, पंजाब एवं हिमालय में सन्निहित है, उस काल में कौन श्रीर कैसे मनुष्य रहते थे इसका ग्रभी तक कुछ ग्रनुमान नहीं लगा है। भारत के प्राचीन वैदिक साहित्य के ग्राधार पर ही भारतीय विद्वानों ने कुछ **भ्रनुमान** लगाया है (देखिये भ्रध्याय २० भ्रार्थों की उत्पत्ति)। उन विद्वानों में श्री सम्पूर्णानन्द के मत के अनुसार उत्तर भारत में (पंजाब और काश्मीर जो उस समय सप्त-सिंधव कहलाता था) भ्राज से २५ से ३०

हजार वर्ष पूर्व मुसभ्य आर्य रहते थे-जिन्होंने उसी काल में संसार के सर्वप्राचीन ग्रन्थ ऋग्वेद की रचना की। इन आर्य लोगों को भी यदि पाषाएा-युगीय सभ्यता में से गुजरना पड़ा हो तो सम्भव है विकास की ऐसी स्थित इन्होंने सुदूर पुरातन काल में यहीं सप्त-सिंघव में ही रहते हुए बिताई हो। सम्भव है ये मध्य एशिया के होमोसेपीअन ("आधुनिक मानव") से पृथक स्वतन्त्र रूप से विकसित हुए हों।

ग्राज से ४० से २५ हजार वर्ष पूर्व जिस समय यूरोप में क्रोमेगनन टाइप के ''ग्राधुनिक मानव'' रह रहे थे—सम्भव है चीन में भी उस काल में, या उस काल के कुछ पूर्व या बाद में क्रोमेगनन टाइप से भिन्न जाति के किन्तु पूर्ण मानव प्राणी ( ग्रर्द्ध-मानव नहीं ) रह रहे हों। चीन में भी कुछ मानव ग्रस्थियों के ग्रवशेष मिले हैं। सन् १६३६ ई० में 'पेकिन मानुष' मिला, जिसका समय ढाई लाख वर्ष पुराना बतलाया जाता है। यह मानव ''नेग्रन्डर्थल मानुष'' की तरह ग्रद्ध-मानव ही था। इससे ग्रनुमान लगता है कि मानव विकास की वे सब कोटियां जिनका जिक्र हम उत्तर ग्रफीका एवं यूरोप के विषय में कर ग्राये हैं, चीन में भी घटित हुई होंगी। सम्भव है यहाँ के सर्वप्रथम वास्तविक मानव यहीं उद्भूत हुए हों ग्रीर उन्होंने स्वतन्त्र ग्रपनी सभ्यता का विकास किया हो,—या मध्यएशिया से जाकर उधर बसे हों।

४० से २५ हजार वर्ष पूर्व प्राचीन पाषाएं युग के उत्तर कालीन जिन "वास्तविक मानव"—ग्राघुनिक प्रकार के लोगों का, उनकी शिकारी एवं जंगली एवं गुफाग्रों में वास करने वाली स्तर की सभ्यता का जिक्र किया है—उन लोगों को कालान्तर में हम इतिहास के पर्दे पर से विलीन होता हुग्रा पाते हैं। उन लोगों के बाद एक ग्रन्धकार-मय सा युग ग्राता है, ग्रीर मनुष्यों के विकास ग्रीर जातिगत विशेषताग्रों (Racial Differentiation) की उत्पत्ति के विषय में कुछ भी शृंखला-बद्ध रूप में नहीं मिलता।

केवल आज से १२-१५ हजार वर्ष पूर्व नये प्रकार के लोग दुनिया

के कई भागों में फैलते हुए पाये जाते हैं—ये नये लोग पालतू जानवर रखते थे, खेती करना जानते थे। जीवन में एक नये प्रकार का रहन सहन इनका था, जिसे इतिहासज्ञों ने "नवीन-पाषाए। युग का रहन सहन" नाम देकर उल्लेख किया है।

( 80 )

### नव-पाषाण युग का मानव

( आज से लगभग १४ हजार वर्ष पूर्व से लगभग ६ हजार वर्ष पूर्व प्रथम प्राचीन सभ्यताओं के उदय होने तक )

श्राज से ४०-५० हजार वर्ष पूर्व दुनिया का जो नकशा था, वह शनै: शनै: बदलता हुग्रा जा रहा था, श्रीर लगभग १२-१५ हजार वर्ष पूर्व दुनिया के नकशे की रूपरेखा प्रायः वही हो गई थी जो श्राज है। महाद्वीपों, नदी, पहाड़, भीलों की स्थिति श्रीर सीमा प्रायः वैसी ही बन चुकी थी जैसी श्राज है, श्रीर उसी प्रकार के पेड़ पौषे श्रीर जीव-प्राणी पाये जाते थे जो श्राज पाये जाते हैं। साईबेरिया, उत्तरीय श्रमेरिका श्रादि स्थानों पर से बर्फ हट चुकी थी,—स्केंडिनेविया श्रीर रूस देश श्रादिमयों के बसने योग्य स्थल बन रहे थे, एशिया श्रीर ग्रमेरिका बेहरिंग मुहाने में समुद्र फैलने से पृथक हो चुके थे, उत्तरीय श्रीर दक्षिण भारत के बीच जो समुद्र लहलहा रहा था वह पट चुका था। यूरोप में पूर्वकाल में पाये जाने वाले श्रनेक जानवर जैसे महागज, तलवार-जैसी दातों वाले शेर, मस्कबैल, इत्यादि सर्वथा विलीन हो चुके थे। मानों यदि श्राज का मानव उस १२-१५ हजार वर्ष पूर्व की दुनियां का चक्कर लगाता तो, श्राज की सम्यता द्वारा श्रंकित किये गये जो विश्व इस दुनियों के पर्दे पर

हैं उनको छोड़कर, वह दुनियों की शकल सूरत, रूपरेखा, पहाड़, पठार, बन, नदी, भील प्रायः वैसी ही पाता जैसी ग्राज हैं। ग्रीर यह भी बात निश्चित सी है कि नवीन पाषाए युग में मानव प्रजातियों ( Human Races ) की जो परम्परा विद्यमान थी वह ग्रभी तक चली ग्रा रही है। बीच में बड़ा कोई भेद या विभिन्नता पैदा नहीं हुई यद्यपि विभिन्न समूहों में परस्पर युद्ध, मेल मिलाप, समिश्रएा, ग्रादान-प्रदान होता रहा।

ये नव-पाषाण युगीय सभ्यता वाले लोग उस काल में रहने योग्य दुनिया के प्रायः सभी हिस्सों में फैले हुए थे—यथा, उत्तर ग्रफीका, एशिया माइनर, ईरान, भारत, चीन, दक्षिण पिंचम एवं मध्य यूरोप, पूर्वीय द्वीप समूह। उत्तरीय यूरोप एवं उत्तरीय एशिया जो काफी ठण्डे स्थल थे उनमें ग्रभी मानव धीरे धीरे फैलने ही लगा होगा। ग्रमेरिका में वास्तविक मानव प्राचीन पाषाण युग के उत्तरकाल में पुरानी दुनिया से चले गये थे भीर वहां उनका विकास कुछ ग्रपने ही ढंग का हुग्रा, सम्भव है नव-पाषाण काल के ग्रारम्भ में भी जब तक बेहरिंग का मुहाना जमीन ही रहा हो कुछ लोग श्रमेरिका गये हों।

#### नव-पाषारा युगीय सभ्यता

इस काल में मानव खुरदरे पत्थरों के श्रितिरिक्त चिकने पत्थरों के बने श्रीजारों श्रीर हथियारों का प्रयोग करने लग गया था—विशेषतः चिकने पत्थरों की बनी चीजों का। प्राचीन पाषाण युग की श्रपेक्षा खुरदरे पत्थरों के हथियार श्रिष्ठक सुषड़, सुडोल, तेज श्रीर चमकीले होते थे। मुख्य श्रीजार एवं हथियार कुल्हाड़ी था जिसका दस्ता लकड़ी का बना होता था। हड्डियों के श्राभूषण भी बनाये जाते थे—कालान्तर में जाकर सोने, चौदी के भी श्राभूषण बनने लगे।

पहिले पहल तो जंगलों में उत्पन्न प्राक्नितिक अन्न (जिसके उत्पन्न करने में मनुष्य का किंचितमात्र भी हाथ न लगा हो ) गेहूँ, जौ, मक्का इत्यादि का उपयोग करने लगे-फिर बीज बोना, श्रौर पौषे धारोपण करना प्रारम्भ किया-ग्रौर इस प्रकार खेती होने लगी । साथ ही

साथ पशुपालन भी सीख लिया-गाय, बैल, भेड़, बकरी, घोड़ा, कूत्ता, सुग्रर इत्यादि पालने लगे। केवल शिकार पर निर्वाह करना छूट गया। खेती करना, पशु पालना, ये चीजें हमको बहुत स्वाभाविक एवं साधारए। मालूम होती हैं। किन्तू कल्पना कीजिए उस प्रारम्भिक मानव की जो न तो समभता था बीज क्या होता है, कैसे उगाया जाता है, कौनसे मौसम में उगाया जाता है, श्रन्न उपजाने के लिये किस प्रकार भूमि तैयार की जाती है, इत्यादि । उसको इन सब बातों का भ्रपने भ्राप भ्राविष्कार करने में कितना समय लगा होगा-कैसे उसको प्रथमबार इन बातों की सुभ हुई होगी ? ग्रनेक भूलें, एवं गलत सही तर्क करने के बाद ही शनै: शनै: उसने श्रपना रास्ता निकाला होगा। इसका कुछ धनुमान इस बात से लगाइये कि श्राज से १५० वर्ष पहिले रेलगाड़ी का नाम तक नहीं था ग्रीर ग्राज वह रेलगाड़ी हमारे लिये कितनी स्वाभाविक वस्तु होगई है। जिस प्रकार जार्ज स्टीफनसन ने श्रनेक भूलों भीर गलत सही परीक्षरोों के वाद सबसे पहिले रेल का इंजन बनाया. उसी प्रकार पश्-पालन भीर खेती पूर्वकाल के मनुष्यों के लिये सर्वथा एक नई चीज होगी भौर भनेक परीक्षराों एवं भूलों के बाद ही धीरे धीरे उन्होंने इन कलाओं को सीखा होगा। वास्तव में तो जंगली गेहें पहिले स्वयं पैदा होता ही था-उसी जंगली गेहूँ को पीसकर पहिले इन लोगों ने पकाना भीर खाना सीखा होगा, भीर फिर कहीं जाकर इस जंगली गेहें को बोना श्रीर इसकी खेती करना। यह जंगली गेहूँ सबसे पहिले कहाँ से भाषा ? यह तो वनस्पति क्षेत्र में "प्राकृतिक निर्वाचन" द्वारा स्वयं विक-सित एक वस्तू थी। भिन्न भिन्न प्रकार की वनस्पतियाँ भीर जीव प्रकृति में विकसित श्रीर विलीन होते रहते हैं।

पशु-पालन श्रीर खेती के श्रितिरिक्त चाक का श्राविष्कार उन लोगों ने कर लिया था। चाक के ऊपर मिट्टी के बर्तन बनाने लगे थे। जानवरों के चित्र श्रीर मिट्टी की मूर्तियाँ भी बनाने लगे थे। सरकंडों श्रीर तिनकों के भी बर्तन बनाते थे। श्राग का जिससे परिचित तो ग्रर्ड-मानव प्रांगी भी प्राचीन पाषाए। यूग में ही हो गये थे, ग्रब ग्रधिक उपयोग होने लगा। माँस पका कर एवं धन्न पीस कर भ्रौर पका कर ये लोग खाने लगे। पत्तों या खाल से शरीर ढकना बन्द होगया था, श्रब पौधों के रेशों के कपड़े बुनना प्रारम्भ होगया था भ्रौर इन बुने हए कपड़ों से ही मानव अपना शरीर ढाँका करता था। ये लोग घर भी बनाने लग गये थे-विशेषतया कच्चे मकान ही बनते थे ग्रीर मकानों के ग्रांगनों को मिट्टी से लीप लिया जाया करता था। उस काल के भ्रनेक भ्रवशेष चिन्हों से यह एक भ्रीर बात देखी जाती है कि जब जब जहाँ जहाँ जिन जिन लोगों में खेती का प्रारम्भ हुम्रा है-उसी के साथ एक एक विशेष प्रकार की मान्यता भी उन लोगों में पाई जाती है। वह मान्यता है-रक्त भेंट चढ़ाने की, मनुष्य बिल या पशु बिल करके । बीज बोने एवं ग्रनाज पक जाने के समय पर ये लोग किसी विशेष सुन्दर नवयुवक या युवती का बलिदान करते थे-कुछ कालांतर में पशुग्रों का बलिदान करने लगे होंगे। क्यों ये लोग ऐसा करते थे इसका कारएा तो अभी तक मनोवैज्ञानिकों के ग्रध्ययन का एक विषय ही बना हम्रा है। मभी तक तो ऐसा ही सोचा जाता है कि इस मान्यता के पीछे उन ग्रर्द्ध सभ्य मानवों में कोई तर्क नहीं था-कोई बृद्धि की प्रेरणा नहीं थी, इस प्रकार की मान्यता तो यों ही बच्चे के से स्वप्न-प्रभावित मन की सी बात होगी। दूसरी बात यह थी कि ये लोग अपने मृतकों को दफनाया करते थे-श्रौर उनको दफना कर उस पर मिट्टी धूल का एक बड़ा ढेर बना देते थे, या पत्थर चुन देते थे। इन लोगों को स्यात श्रभी तक मौसमों का ग्रच्छा ज्ञान नहीं था-श्रौर न तारों का ज्ञान, जिससे ये जान पाते कि कब बीज बोने का ठीक समय ग्रा गया है ग्रीर कब फसल संग्रह करने का। इन ग्रर्द्ध सभ्य मानवों में जिन किन्हीं कुछ विशेष कुशल व्यक्तियों ने तारों के विषय में, मौसम के विषय में कुछ जान लिया होगा-वे ही मानव-समूह के पूजनीय व्यक्ति, या गुरु पुजारी या जादूगर जादूगरनी बन जाते थे, भीर उनसे सब लोग डरते थे। इन्हीं गृष्ठ, पूजारी, पंडित लोगों ने शेष

साधारण जनों में स्वच्छता के प्रति रुचि ग्रीर गन्दगी के प्रति भय के भाव पैदा किये होंगे। ये पूजारी-गुरु-जादुगर-पंडित श्रेगी के लोग वास्तव में कोई धर्म श्रीर दर्शन के ज्ञाता नहीं थे। ये लोग तो ऐसे ही थे जिन्होंने प्रकृति ग्रौर ग्रपने चारों ग्रोर की वस्तुग्रों को देख कर कुछ प्राकृतिक ज्ञान (विज्ञान) का आधार बना लिया था, ये लोग पहिचानने लग गये थे कि कब चंद्रमा बढ़ता घटता है, कब कौनसे तारे के उदय होने पर विशेष मौसम प्रारम्भ होता है, इत्यादि । इसी ज्ञान की शक्ति के प्रभाव से ये लोग मानव-समूह के गुरु, पुजारी बन गये थे। ये लोग भ्रपने ज्ञान को सर्वथा गुप्त रखते थे, किसी को बताते नहीं थे, मानी यह कोई जाद मन्त्र टोना हो। इस प्रकार भ्रादि मानव के "बड़ेरे श्रादमी" के भाव में से, पुरुषों के प्रति स्त्रियों और स्त्रियों के प्रति पुरुषों की भ्रनेक भावनाभ्रों में से, गन्दगी ग्रीर पवित्रता की भावना में से, फसल पक जाने के समय बलिदान की भावना में से, भीर मानवों के अपूर्ण विज्ञान, जादू टोना, एवं गृप्त रहस्य में से-वह भावना उदय हो रही थी जिसे 'धर्म' कहते हैं,-ग्रीर वह भावना ग्रर्ध-सभ्य मानव के मन में शनैः शनैः संस्कारित हो रही थी। इस परम्परा के धर्म ने, ग्रंध संस्कारों ने, ग्रनेक युगों तक मानव बृद्धि को बाँघे रक्ला। श्रव भी श्रनेक मानव लोगों की बृद्धि उन प्राचीन संस्कारों का गुलाम बनी हुई है। १७ वीं शताब्दी के ग्रन्त तक इंगलैंड, फांस इत्यादि यूरोपीय देशों में शहरों से दुर अनेक गांवों के लोगों का रहन सहन एवं उनका मानसिक संस्कार उसी स्तर का बना हम्रा था जो नवीन-पाषाए। युग के मानवों का था ग्रीर पूर्वीय देशों के गांवों में तो ग्राज तक यह दशा है।

जिस प्रकार की रहन सहन एवं मानसिक श्रवस्था के लोगों का विवरण ऊपर दिया है इनके श्रवशेष एवं इस प्रकार की सभ्यता के चिन्ह पिंच्छम में ठेठ दक्षिण इंगलैंड से लेकर स्पेन, फ्रांस, भू-मध्य सागर के समस्त देश, उत्तर श्रफीका, एशिया माईनर, पिंच्छम, भारत, चीन श्रौर फिर श्रमेरिका के पीरू एवं मेक्सिको तक में मिलते हैं।

उत्तरीय यूरोप, उत्तरीय एशिया एवं दक्षिण श्रफीका में इसके कोई चिन्ह नहीं मिलते । उपयुंक्त प्रकार की सम्यता जो इन श्रनेक देशों में फैली इसका उद्गम स्थान कौन था-किन किन देशों में किस प्रकार श्रीर किन शताब्दियों में यह सम्यता फैलो,-यह अभी तक भूत के अंघेरे में ही लुप्त है-इस विषय का निश्चित ज्ञान स्रभी तक ऐतिहासज्ञों को नहीं हो पाया है। सम्भव है इस सभ्यता का जन्म दक्षिएा-पिच्छम एशिया (मेसोपोटेनिया, एशिया माइनर) में हुन्ना हो, सम्भव है उत्तरीय न्नफीका (मिस्र) में हुम्रा हो-ग्रीर वहां से जगह जगह चारों ग्रीर यह सभ्यता फैली हुई हो। श्रभी तक तो निश्चित इतना ही है कि लगभग १०-१२ हजार वर्ष पूर्व दक्षिए। यूरोप में ऐसे लोग फैले हुए थे श्रीर यदि यह सभ्यता यूरोप में पूर्व की श्रोर से श्राई थी तो उत्तर श्रफ़ीका ( मिस्र ), दक्षिरा-पिच्छम एशिया (मेसोपोटेमिया, एशिया माईनर ) तथा भारत में, १०-१२ हजार वर्ष से भी काफी पहले, सम्भव है १२-१५ हजार वर्ष पूर्व तक ऐसी सभ्यता फैली हुई होगी । पृथ्वी के उपरोक्त भु-भागों में तो इस नवीन-पाषाएा युगीय सभ्यता के लोग फैले हुए थे, किन्तु उत्तरीय एवं मध्य यूरोप, तथा ठेठ उत्तरीय भारत एवं भारत से ऊपर मध्य एशिया श्रौर ठेठ उत्तरीय एशिया में मानव-प्राणी बस रहे थे या नहीं ? वहीं का क्या हाल था? ग्रभी तक तो इतना ही कहा जा सकता है कि पृथ्वी के इन भागों में भी लोग बसे हुए थे ग्रौर उनका विकास स्वतंत्र ही ग्रपने ढंग पर हो रहा था। ये लोग मुख्यतः इधर उवर घुमकबड़ जाति के लोग थे। यूरोप के-पाषाए। यूग में, श्रर्थात् १०-१२ हजार वर्ष पूर्व सारी दुनियां पर मानव भिन्न भिन्न शाखाम्रों (उपजातियों) में विभक्त हो चुका था।

इस प्रकार हम देखते हैं कि लगभग १० लाख वर्ष पूर्व जिस धर्ध-मानव प्राणी का उदय हुआ एवं लगभग ४० हजार वर्ष पूर्व जिस वास्तविक मानव का-वह शनैः शनैः अनेक परिस्थितियों, कठिनाइयों को पार करता हुआ,-विकास करता हुआ सभ्यता के इस स्तर तक आकर पहुँचा-ग्राज से केवल १०-१२ हजार वर्ष पूर्व । ग्राज हम ग्रपने विकिसत मिस्तिष्क से देख सकते हैं कि मानव चेतना में ग्रन्तिनिहित, स्वयंजात एक जीवनेच्छा (Will to Live) है—उसके शरीर के श्ररापु श्ररपु,श्रंग श्रंग में व्याप्त ग्रहश्य एक प्ररेक शक्ति है जो उसे प्रेरित करती रहती है—जीवन धारएा किये रखने के लिये, जीवित रहने के लिये, श्रीर जीवन को सुखमय बनाने के लिये। क्या यह प्ररेक शक्ति है—क्यों यह सर्वजीवों में व्याप्त है—यह रहस्य तो श्रभी रहस्य ही है। इतना ही हम कह सकते हैं कि है यह जीवनेच्छा सब में व्याप्त । मानव भिन्न भिन्न युगों में, भिन्न भिन्न देशों में उदय हुआ हो-किन्तु उपरोक्त जीवनेच्छा, एक प्रेरक शक्ति तो सभी में व्याप्त रही—श्रीर व्याप्त है—श्रीर मानव के मूल में—न केवल मानव के मूल में किन्तु सर्वजीवों के मूल में वही एक श्रादि जीव करए की चिंगारी है।

( ११ )

# मनुष्य की प्रजातियाँ

( Races of Mankind )

ग्राज से लगभग ५०-६० हजार वर्ष पूर्व श्राघुनिक मानव ( मेधावी मानव ) की हलचल हम इस पृथ्वी पर मध्य एशिया, दक्षिए पिइचम एशिया, भारत, चीन, श्रफीका ग्रौर भूमध्य सागरीय प्रदेशों में पाते हैं किन्तु उसी काल में हम एक ग्रौर बात देखते हैं श्रौर वह यह कि कुछ मानव तो वर्ण में बिल्कुल काले हैं, उनका माथा ग्रागे को निकला हुग्रा सा है ग्रौर उनकी नाक मोटी है; कुछ मानव ऐसे हैं जिनका वर्ण पीत (पीला है) नाक चपटी है, ग्रौर मुँह ग्रौर शरीर पर बाल हैं ही नहीं या हैं तो बहुत कम; एवं कुछ मानव वर्ण में गोरे हैं, उनकी नाक लम्बी है, श्रीर शरीर पर काफी बाल हैं—मानो जब से हमें उनकी चहल पहल के हाल मालूम होते हैं उसके पहले से ही वे किन्हों साफ श्रलग श्रलग पहचाने जानेवाली प्रजातियों में विभक्त हों। इन विभिन्नताश्रों के श्राधार पर कुछ विद्वानों ने यह कल्पना की कि ये विभिन्न वर्ण श्रीर डील-डौल के मानव कुछ कुछ विभिन्न-जीव-जातियों से विकसित हुए। जैसे एक तो यह कल्पना बनी कि श्रफीका के काले वर्ण के लोग गुरिल्ला वनमानुष या रोडेशियन श्रधं मानव से श्रवतरित हुए हैं,पीत वर्ण के लोग चिम्पेंजी वनमानुष या चीनी श्रधंमानव से; गौरवर्ण के लोग भी किसी श्रन्य वनमानुष एवं नींडरथल या हीडलबर्ग श्रधंमानव से, किन्तु यह कल्पना श्रव बिल्कुल मान्य नहीं। श्राज के प्राणीशास्त्री श्रीर विद्वानों का भुकाव तो इस कल्पना की श्रीर है कि मेधावी मानव किसी एक मूल स्थान में, चाहे वह भारत (हिमालय प्रदेश) हो, मध्य एशिया या परिवमी एशिया या उतरी श्रकीका हो,—सबसे पहले श्रवतरित हुशा।

उस समय शायद वह गौर या भूरे (मध्यम गौर) वर्ण का रहा होगा। उसकी संख्या में वृद्धि हुई झतः भोजन की तलाश में वे विभिन्न समूहों में अपने भ्रादि निवास स्थान से चारों थोर फैल गये श्रौर विभिन्न भौगोलिक परिस्थितियों में वस गये। पृथक पृथक भूभागों में रहते हुए उन समूहों का अपने उद्गम स्थान से श्रौर साथ ही साथ एक दूसरे से संबंध समाप्त हो गया। इस प्रकार हजारों वर्षों तक भिन्न भिन्न पर्यावरणों (environments) में एक दूसरे से पृथक रहते हुए वे समूह तथा कथित गौर, पीत श्रौर श्याम प्रजातियों एवं उपप्रजातियों में विभक्त हो गये। कुछ वर्ष पूर्व तक यह माना जाता था कि यह प्रजाति भेद केवल वातावरण के प्रभाव से हुआ। जैसे, वे श्रादि मानव जो झफीका में जाकर बसे, कड़े सूर्य की किरणों में भुलसते भुलसते काले हो गये श्रौर उनका यह झजित गुण आनुवंशिक हो गया। किन्तु आज की वैज्ञानिक मान्यता यह है कि झफीका के काले वर्ण वाले लोग

थे तो मूल में वे ही गौर या मध्यम गौर वर्ण के लोग जो भ्रपने भ्रादि उत्पत्ति स्थान से वहाँ चले गये थे। श्रकस्मात किसी एक जन में ऐसा अन्तः परिवर्तन हम्रा-उसके पित्र्यैकों (वाहकासुम्रों genes) में ऐसी घटना हुई-कि उसका वर्ण काला हो गया। यह परिवर्तन श्रफीका के प्राकृतिक वातावरण के भ्रनुकूल पड़ा क्योंकि काला वर्ण सूर्य-रिक्मयों को ग्रपने में जज्ब करके शरीर की रक्षा करता था। इस प्रकार प्राकृ-तिक निर्वाचन द्वारा गौर वर्ण के लोग तो श्रस्तित्व में से लूप्त होते रहे ग्रीर स्याम वर्ण के लोगों का ग्रस्तित्व बढता गया। इसी प्रकार श्रादि मानव के जो समूह चीन की ह्वांगहो तथा यांगटीसिक्यांग नदियों की घाटी में बस गये थे वे पीत वर्ण के हो गये, एवं जो समूह एशिया के ऊपरी पर्वतीय क्षेत्रों में, या अपेक्षाकृत उत्तरी अक्षांसीय प्रदेशों में बस गये वे गौर वर्ण के हो गये। म्रन्तः परिवर्तन (mutation) से किसी समूह में जो परिवर्तन उत्पन्न होता था वह अनुकूल वातावरण और ग्रन्य समूहों से पृथकत्व के कारएा (जिससे परस्पर यौन सम्बन्ध नहीं हो पाता था) उस समृह में बद्धमुल हो जाता था। इस प्रकार मूलभूत एक मानवजाति में प्रजातिविभेद हो गये। ऐसा होने में हजारों वर्ष लगे होंगे-संभव है कई लाख वर्ष क्योंकि इस पृथ्वी पर यद्यपि श्राधृनिक मेघावी मानव की चहल पहल के निशान तो केवल ५०-६० हजार वर्ष पूर्व के ही मिलते हैं, किन्तु उस जैसे मानव की विकास प्रणाली वस्तुतः हिमयुग में ही अर्द्ध मानवों के समानान्तर प्रारम्भ हो गई थी। आज मानव जाति के चार मुख्य तथा कुछ गौएा प्रजातीय (racial) विभेद किये जाते हैं, जो निम्न तालिका में दिखलाये गये हैं।

_
~
$\simeq$
П
-24
Mankind
~
$\mathbf{z}$
4
of
_
ďΩ
ã
ŏ
_
್ಷ
쯢
(Races
Eg Eg
_
_
<u>्</u> स
<u>्</u> स
<u>्</u> स
<u>्</u> स
_
<u>्</u> स
<u>्</u> स
। प्रजातिया (
। प्रजातिया (
। प्रजातिया (
<u>्</u> स

("		मागप या यहागा			
	पर्यटन पथ (श्रपने प्राचीन निवास स्थान से किघर किघर फैली)	यूनान, सीरिया, लघु एशिया, ईरान, मारत, पश्चिमी यूरोप के सभी देश।	तुर्कों, ईरान, सीरिया, मिस्र, पूर्वी रूस, भारत ।	ईराक, भारत, इंगलैण्ड, ब्राइसलैंड ।	समस्त भारत
	बहुत प्राचीन काल में निवास- स्थान	मध्य एशिया या मास्को की मध्य भूमि	कैस्पियन सागर व भ्रत्ताई पर्वत के निकट भूमि	भूमध्य सागर का किनारा	४. भारतीय मध्य एशिया या उत्तर-पिन्छिम भारत
	प्रजाति शाखा	१, नॉडिक	२. श्रत्पाइन	३. भू-मध्य सागरीय	४. भारतीय
	प्रमुख शारीरिक विशेषतायें	ष्वेत वर्षां; श्रांख हल्की नीली से भूरी; बाल भूरेकाले, लहर- दार या सीघे; शरीर, पर बूब	बाल; नाक पतला शार ऊचा		
	प्रमुख प्रजाति	१. श्वेत (काकेश्वॉयङ)			

मंगोलिया, साइबेरिया, तिब्बत, बर्मा, हिदेशिया प्रति प्राचीन काल में बेहरिंग के रास्ते उत्तरी प्रमेरिका, मैक्सिको, पीरू।	ग्ररब, भारत, हिंदेशिया के प्रदेश, प्रास्ट्रेलिया	भारत, बहाा, मलाया प्राय- द्वीप होते हुए झास्ट्रेलिया।
्र वी	श्वप्तीका का उच्छा प्रदेश	श्ररब ? भारत ?
१. एशिया- टिक २. श्रमेरि- कन इंडियन ३. प्रशांत- सागरीय	<ol> <li>श्रम्भीकन नीप्रो</li> <li>प्रशांत- सागरीय</li> <li>ब्रशमीन</li> <li>नेप्रीटो</li> </ol>	×
पीतवर्गा; प्रघखुली धाँखें भूरे रंग की; बाल काले एवं सीघे; शरीर पर बाल का अभाव; दाढ़ी बहुत कम; नाक चपटी	काला या गहरा भूरा वर्षा; १. प्रफीकन प्रगैल काली या भूरो; बाल काले नीग्रो ऊन के समान सस्त; दाढ़ी व २. प्रशांत- शरीर पर बाल कम; नाक चौड़ी सागरीय ३. बुशमैन	गहरा भूरा या काला वर्षा; गहरी भूरी प्रौर्खें; काले घुंघ- राले बाल; बड़ी चौड़ी नाक
२. पीत (मंगोलवॉयड)	३. स्याम (नीप्रोवॉयङ)	४. मास्ट्रेलिया के म्रादिवासी

प्रजाति विभेद के प्रश्न को लेकर मानव समाज में कई तरह की गलत फहिमिया थ्रोर कई तरह के बहम श्रोर अनुदार विचार प्रचलित है जिनका उल्लेख करना यहाँ भ्रावश्यक प्रतीत होता है—प्रजाति सम्बन्धी सही श्रोर वैज्ञानिक स्थिति को समभने के लिये।

- (१) यहूदी धर्म की एक कहानी है "नोह का आर्क"। नोह मूल मानव है; उसके तीन संतानें हुईं—श्याम, हाम, और जफेट (Sham, Ham, and Japhet); और इन तीन संतानों की संतानें मनुष्य जाति की तीन—श्वेत, पीत और श्याम—प्रमुख प्रजातियां बनीं।
- (२) १६३० ई० के लगभग जमंनी में यह विश्वास प्रसारित किया गया कि नोर्डिक ग्रायं जाति ही सर्वोत्तम ग्रीर सर्वश्रेष्ठ जाति है; गौरवर्ण, सुडौल शरीर ग्रीर प्रखर बुद्धि वाली वही एक जाति है; दुनियाँ की शेष सब जातियां हीन हैं। ग्रतः जमंनी की नोर्डिक ग्रायं जाति के लोगों का शेष दुनियाँ के लोगों का शासक ग्रीर नेता बनना ग्रीनवार्य ग्रावश्यकता है।
- (३) यूरोप की गोरी जातियों में ज्ञात ध्वज्ञात रूप से यह धारएण बनी रही है कि एशिया और ग्रफीका के काले, भूरे, पीले लोग यूरोप की जातियों से बुद्धि और कार्यकुशलता में निम्न कोटि के हैं।

ये सब घारणायें म्राधुनिक वैज्ञानिक म्रनुसंधान के प्रकाश में गलत साबित हुई हैं। प्रजाति के विषय में म्राधुनिक वैज्ञानिक निष्कर्ष ये हैं:—

- (१) मनुष्य मात्र की जाति एक ही है— सब मनुष्य जीव-जाति के किसी एकही वर्ग से उद्भव हुए हैं। प्राणी शास्त्रीय दृष्टि से भी मनुष्यों की एक ही जाति है। रंग, रूप, वर्ण, बुद्धि, विचार में अनेक भेद हों, परन्तु सभी प्रकार के स्त्री पुरुषों में यौन सम्बन्ध हो सकता है शौर स्थायी वंश परम्परा चलाई जा सकती है। मनुष्य स्वयं अपनी चाहे जितनी ही प्रजातियाँ-उपजातियाँ मानले पर प्रकृति को इन भेदों का पता नहीं—उसकी दृष्टि में मनुष्य की एक जाति है।
  - (२) मनुष्यों के राष्ट्रीय, घार्मिक, भौगोलिक, सांस्कृतिक ग्रौर

भाषागत समूह प्रजाति के द्योतक नहीं हैं।

- (३) मानव प्रजातियों का वर्गीकरएा किया जा सकता है स्रोर किया गया है किन्तु उसमें उच्चता स्रोर निम्नता का कोई प्रश्न नहीं उठता।
- (४) सभी प्रजातियों में बौद्धिक, भावना-गत एवं म्राध्यात्मिक विकास की शक्ति समान है। सभी प्रजातियों में बुद्धिमान, कलावन्त म्रीर म्राध्यात्मिक विकास वाले व्यक्ति पाये जा सकते हैं।
- (प्र) तथा कचित शुद्ध प्रजातियाँ नहीं पाई जातीं। प्रजाति मिश्ररण अतीत काल से चला आ रहा है और ऐसा कोई काररण दिखलाई नहीं देता कि अन्तरप्रजातीय विवाहों को रोका जाय।
- (६) प्रकृति, जीवशास्त्र ग्रीर मानव विज्ञान की हिष्ट से मनुष्य जाति चाहे एक ही हो किन्तु उस जाति के व्यक्तियों एवं व्यक्ति-समूहों (जैसे राष्ट्र, जाति, धर्म) में स्वभावगत ग्रीर साँस्कृतिक विभिन्नता होना स्वाभाविक है। ऐसी विभिन्नता समूची मानव जाति के विकास में बाधक नहीं, सहायक होती है।

इन बातों को घ्यान में रखें तभी हम मानव इतिहास की गित श्रीर प्रक्रिया को सही रूप में हृदयंगम कर सकते हैं।

ग्राज २० वीं शताब्दी में विश्व के लोगों में, विभिन्न प्रजातियों के लोगों में, सम्मिश्ररा, लेनदेन, मेल मिलाप, ग्रौर श्राधिक-सामाजिक-सांस्कृतिक ग्रादान-प्रदान की ही शक्ति श्रधिक प्रबल है, ग्रौर मानव जाति विभिन्नता की ग्रोर उन्मुख नहीं— एकता की ग्रोर उन्मुख है।

(१२) दूसरे खंड का सार

संगठित सभ्यतात्रों का उदय होने के पूर्व मानव का विकास

111		and in agen		
	बिस्तार	इनके स्रवशेषः.— जर्मनी~हिडस्बर्ग मानुष जर्मनी~नींडरथाल मानुष ब्रिटेन~पिल्टडाउन मानुष स्रफीका~रोहडेशियन मानुष जावा~जावा मानुष	स्यातु मध्य एशिया (झाघुनिक पामीर) या उत्तर भारत में उद्भूत होकर इधर उघर फैला ।	
मानव का विकास (कालक्रम)	मानव की स्थिति	हिं खुद्ध-मानव-जो प्रव लुप्त हो चुका फिं है। पत्थर की कुल्हाड़ी भीर भाले,- बुक्षों की खाल या पत्ते या जानवरों हें की खाल से श्रीर ढकना; खुले में हें भाग जलाकर उसके चारों भीर संध्या फे समय इकट्ठे होना—या गुकाओं में	बास्तविक मानव (Homo sapiens) का उदय	
	काल-धनुमानतः	क्षांब से १० लाख वर्ष पूर्वे से ४० हजार वर्ष पूर्वे तक।	श्राज से ५० हजार वर्ष पूर्व	

	3
भूमध्यसागर स्थल; उत्तर झफ्नीका, दक्षिए। पच्छिम प्शिया;दक्षिए। भारत, दक्षिए। पच्छिम यूरोप; उत्तरीय यूरोप एवं-एशिया से बेहरिंग होकर झमेरिका जाना।	दक्षिया ब्रिटेन से लेकर, स्पेन, फांस, भूमध्य सागरीय प्रदेश; उत्तर भ्रफ्तीका, एशिया माइनर,मेसोपोटेमिया; पच्छिम एवं दक्षिया भारत, चीन, भ्रमेरिका में पीरू व मेक्सिको।
पत्थर एवं चकमक के मुडोल, मुघड़, मुन्दर श्रौजार एवं हथियार; गुफाश्चों में वास;गुफाश्चों में चित्रांकन; शिकारी श्रवस्था; खाल के कपढ़े; मुदों को गाड़ना; समूह में बड़े बूढ़े का भय।	वकमक पत्थर, तांबा एवं कांसा घातु का प्रयोग; खेती ग्रौर पशु-पालन; कच्चे घरों एवं गाँवों में रहना; कपड़े बुनना। चाक को चलाकर मिट्टी के बर्तन बनाना। देवी देवताग्रों की पूजा ग्रौर बलि-भेंट।
मृष्ट्-गणाथाम-निमाप (रुाक-प्रतृष्ट)	नव-पाषागा-युग
श्राज से ४० हजार वर्ष पूर्व से १५ हजार वर्ष पूर्व तक ।	भाज से १५ हजार वर्ष पूर्व से ६ हजार वर्ष पूर्व तक (संगठित सभ्यताभ्रों का उदय होने के पहिले)

उपसंहार—मानव का मन विस्मय से भर जाता है जब प्रकृति में विकास की इस सतत गतिशील प्रक्रिया को वह देखता है, श्रौर नतमस्तक हो जाता है उस मनीषी डार्विन के सामने जिसने प्रकृति की इस प्रक्रिया के रहस्य का उद्घाटन किया। पृथ्वी श्रौर पृथ्वी पर के ये सब जीव प्राकृतिक वातावरए। से उत्सूत श्रौर एक दूसरे से सम्बद्ध एक ही विकास प्रक्रिया में—सोचिये!

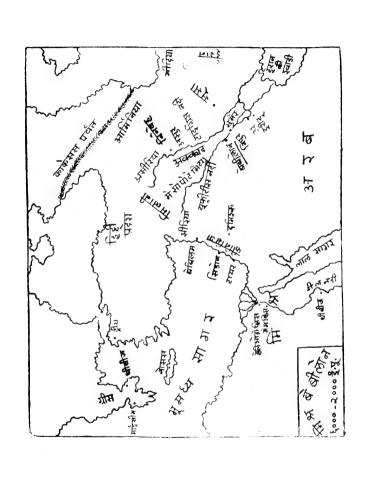
प्राकृतिक परिस्थितियों को भरसक ग्रपने जीवन के अनुकूल बनाता हुआ और बहुत हद तक स्वयं भी ग्रपने ग्रापको उन परिस्थितियों के अनुरूप बदलता हुआ मानव ग्रपने जीवन की यात्रा हजारो वर्षों से तय करता हुआ चला ग्रा रहा है। क्या उसका गन्तव्य है?—कौनसी उसकी सीधी या टेढ़ी राह? इन बातों को प्रकृति ने ग्राज तक भी मानव के सामने पूर्णतः खोल कर नहीं रख दिया है; क्योंकि कौन कह सकता है कि प्रकृति की सभी सम्भावनाग्नों को किसी ने ग्रांक लिया है? या यदि यह मानकर चलें कि इस जगत प्रपंच का ग्रलग ही कोई कर्ता श्रोर नियंता है तब भी कौन कह सकता है कि किसी मानव ने उस नियंता के श्रीभप्रायों को पूर्णतः ग्रीर स्पष्टतः समभ लिया है?

ग्र-प्राण, ग्र-चेतन जड़ प्रकृति में से (चाहे श्रव्यक्त या परोक्ष सम्भावना के रूप में चेतन तत्व कहीं समाहित रहा हो— उससे इतिहासकार की बात में कोई विशेष फरक नहीं पड़ता ) सूर्य के इस ग्रह, पृथ्वी पर, धीरे धीरे किसी युग में — श्रौर वह युग कोई बहुत पुराना नहीं — पृथ्वी की ग्रायु को देखते हुए मानों कल-परसों की बात है — मानव विकसित हुग्रा ग्रौर उसने ग्रपनी चहल-पहल प्रारम्भ की । यह मानव — शेष जीवों की ग्रपेक्षा विशेष सूभन्न श्रम् श्रुम्त वाला प्राणी — ग्रपनी सूभन्न श्रीर ग्रनुभव के ग्रनुसार व्यक्ति ग्रौर समाज के लिये प्रत्येक युग में किसी विशेष उद्देश्य ग्रौर चलने की राह का निर्देशन करता ग्राया है; ग्रौर उसके समाज का भाग्य बनता बिगड़ता, खिलता मुर्भाता रहा है प्रकृति, समाज ग्रौर स्वयं की वृत्ति ग्रौर च्रित्र के संयोग से ।

# तीसरा खंड

मानव की सर्वप्रथम संगठित सम्यतायें (जो ब्रब लुप्त है)

( अनुमानतः ६००० ई. पू. से २००० ई. पू. तक )



# मानव की सर्वप्रथम संगठित सम्यतायें

( १३ )

# भूमिका

बहां पर कुछ पुनरावृत्ति ग्रावश्यक है। इतने काल पहले जिसका बिल्कुल सही ग्रनुमान लगाना कठिन है,—इसीलिये साघारण भाषा में कहते हैं ग्रनन्तकाल पहिले—यह सम्पूणं सुष्टि एक ग्रद्भुत, ग्रनिवंचनीय, कुछ व्यक्त ग्रीर कुछ ग्रव्यक्त,मानो भूत-काल-ग्राकाश-गित की बनी वाष्प-रिडसम घुंधलीसी "कुछ" थी। उस व्यक्ताव्यक्त में से टूटकर घूरिएत होते हुए ग्रनन्त सूर्य निकले। उन्हीं सूर्यों में से एक ग्रपना वह सूर्य था जिसे दिन प्रतिदिन हम देखते हैं। यह सूर्य करोड़ों वर्षों तक ग्रपनी ही कक्षा में घूरिएत होता रहा। इसी सूर्य में कुछ उद्देग उत्पन्न होने से इस विशालकाय ग्रग्निपिड में से इसी के ग्रनेक छोटे मोटे टुकड़े टूटकर इससे पृथक हुए ग्रीर वे इसके चारों ग्रोर तीव्र-गित से चक्कर लगाने लगे। यही टुकड़े जिनमें हमारी पृथ्वी भी एक है, ग्रह कहलाये।

वैज्ञानिक ज्योतिषियों का यह अनुमान है कि हमारी पृथ्वी को इस प्रकार उत्पन्न हुए लगभग २ श्ररव वर्ष होगये। उस समय यह पृथ्वी

भी सूर्य के समान एक अग्निपिंड थी। ज्यों ज्यों काल बीतने लगा त्यों त्यों यह ठण्डी हुई-जल, पहाड़, चट्टान, मिट्टी की भूमि स्रादि शनैं: शनै: इसमें बने और फिर उपर्युक्त परिस्थितियां श्राने पर वह श्रद्भुततम घटना हुई जिसका वर्णन हम यों कह कर करते हैं- "भूत-द्रव्य में से जागे प्राग् ।" (Emergence of Life from Matter)। यह घटना लगभग ५० करोड़ वर्ष पहिले की है, जब इस पृथ्वी पर श्रनेक जीव भ्रांखों से टिमटिमाते भ्रीर भ्रन्तर में श्रकुलाते सहसा नजर भ्राये। गतिमान, विकासमान द्रव्य भ्रागे की भ्रोर गति करता गया श्रीर करोड़ों वर्षों तक ग्रनन्त प्रकार के जीवों की स्थिति को प्राप्त करता हुन्ना, ग्रनन्त प्रयोगों में तिरोहित और उत्थित होता हुआ आज से लगभग १० लाख वर्ष पूर्व उस जीव की स्थिति को पहुंचा जो दो पैरों पर सीघा तो खड़ा होता था किन्तु घटनाग्रों के पूर्वापर सम्बन्ध को समऋता नहीं था-जो ग्रद्धं-मानव था । किन्तु माज से लगभग ५० हजार वर्ष पूर्व उस प्रागी का उदय हुग्रा जो वाणी का उच्चारण करता था ग्रौर ग्रपने ग्रन्तर की भावना व्यक्त करने के लिये व्यग्न रहता था। यह था वह "प्राण युक्त चेतना-मय" मानव । ऐसे मनुष्य ग्राज से लगभग ४० हजार वर्ष पूर्व एक साथ पृथ्वी के कई भागों में इधर उधर टहलते नजर धाते हैं। .. ये वे पहिले मनुष्य थे जो इस श्रद्भुत श्रनन्त सृष्टि में इस पृथ्वी पर उद्भवित हुए। यहीं से मनुष्य जाति की प्रगति का इतिहास प्रारम्भ होता है।

प्रारम्भ में यह मानव विल्कुल जंगली श्रवस्था में था। श्रन्य स्तन-धारी जानवरों की तरह बच्चे पैदा होते थे, पैदा होने पर कुछ बड़ा होने तक माँ के सहारे पलते थे, श्रौर फिर रे वड़ों (Herds= समूह) में रहने लग जाते थे। श्रभी तक यह मानव जानवरों की तरह नंगा घूमता फिरता था, फल फूल खाता था; फिर पेड़ों के नीचे या कंदराश्रों श्रौर गुफाश्रों में रहने लगा, वृक्षों की छाल या पत्तों से श्रपना तन ढकने लगा, पत्थर के कुल्हाड़े श्रौर भाले बनाने लगा, जिससे वह

भ्रपनी रक्षा करता था,-शिकार भी करता था,-मांस को भूनकर खाने लगा था एवं खाल के कपड़े पहिनने लगा था। विकास की यह वह स्थिति थी जब मनुष्य प्रकृति में प्राप्त कंद मूल फल एवं शिकार के रूप में भोजन संग्रह करता था,स्वयं भोजन उत्पादन नहीं करता था। जंगली ग्रवस्था पार करके जब वह ग्रर्धसभ्य ग्रवस्था में ग्राया, तब पत्थर के तेज श्रौर चमकीले हथियार बनाता था, ताम्र श्रौजार भी बनाने लगा था, पशुपालन करता था, खेती करता था, कच्चे घर बनाता था श्रीर उनमें रहता था; मिट्टी के बर्तन भी बनाता था एवं तन ढकने के लिये कपडे। भ्रनेक देव देवियों, पुरोहितों एवं जादूगरों से डरता था भ्रौर उनको प्रसन्न करने के लिए बलि चढ़ाता था। यह रहन सहन का वह ढंग था जिसे पूरातत्वधेत्ताम्रों ने 'नव-पाषाण सभ्यता' नाम देकर उल्लेखित किया है; विकास की यह वह स्थिति थी जब मन्ष्य श्रपने भोजन का स्वयं उत्पा-दन करने लगा था। संसार का कौनसा वह भूखंड था जहां मनुष्य ने सर्व प्रथम भोजन उत्पादन करना श्रर्थात खेती करना प्रारम्भ किया ? प्रातत्व-वेत्ताश्रों के इसमें भी भिन्न भिन्न मत हैं। कुछ विद्वानों का मत है कि मिस्र ही वह प्रदेश था जहाँ सबसे पहिले खेती प्रारम्भ हुई भौर फिर वहाँ से दुनिया के दूसरे हिस्सों में फैली-यथा प्राचीन सुमेर, ग्रसीरीया, ईरान, भारत, चीन इत्यादि । रहन सहन का यह ढंग ग्राज से लगभग १०-१२ हजार वर्ष पहिले पिच्छम में उत्तर श्रफीका से लेकर, भुमध्यसागर-प्रदेशों में यथा स्पेन, फाँस, मिस्र, एशिया, माइनर में विस्तारित होता हम्रा पूर्व में भारत, पूर्वीय द्वीप समृह, चीन भ्रौर फिर उससे भी श्रागे दक्षिए। एवं मध्य श्रमेरिका तक फैला हुआ था। किन्त् इस स्थिति को हम ठीक सभ्यता की स्थिति नहीं कहते।

सभ्य स्थिति-सभ्यता की स्थिति उसी को माना गया है जब मनुष्य की "सामाजिक चेतना" कुछ विशेष जागृत होती है, श्रौर वह समाज का संगठन करके सामूहिक रूप से एक स्थान पर टिककर रहने लगता है, श्रौर सामाजिक व्यवहार श्रौर सहकारिता के भाव को समक्षने लगता है।

वह यह भी समभने लगता है कि वह धपने चारों ग्रोर की प्राकृतिक परिस्थितियों में परिवर्तन ला सकता है ग्रीर उन्हें बदल कर उनको श्रपने जीवन के लिए बहत हद तक सुखद भी बना सकता है; वह प्राकृतिक साधनों भ्रीर समाज का ऐसा संयोजन करने लगता है जिससे उसके जीवन में ऐसी सुविघायें उपलब्ध हों जिनमें वह भ्रपनी चेतना का विकास कर सके, स्वतः अनुभूत सौन्दर्य भावन को मूक्त रूप से श्रभिव्यक्त कर सके, जीवन को ग्रधिक ग्रानन्दमय बना सके। वस्तूतः सभ्यता (भौतिक साधनों का विकास ग्रीर उनकी व्यवस्था ) ग्रीर संस्कृति ( मन भ्रीर स्वभाव में दयामया, शिव भ्रीर सुन्दर का भाव ) एक दूसरे के पुरक हैं। यों कहें—जंगली, पशुवत स्थिति से निकल कर मन ग्रौर स्वभाव की सूसंस्कृत स्थिति पालेना प्रायः तभी सम्भव होता है जबः-(१) जिन प्राकृतिक भौतिक साधनों पर जीवन अवलम्बित है उनको जहाँ तक सम्भव हो सके समाज ऐसा विकसित श्रीर व्यवस्थित करता जाय कि व्यक्ति के जीवन की भौतिक श्रावश्यकताएँ सरलता से पूरी होती रहें भीर उसको उन भावश्यकताओं से ऊपर उठकर जगत भीर जीवन के रहस्य की बातों को कुछ सोच सकने का अवसर मिलता रहे। (२) सामृहिक जीवन का विकास हो, जिसके दो प्रमुख ग्रंग माने गये हैं यथा, परिवार ग्रीर राज्य-संस्था, एवं (३) भाषा ग्रीर लिपि का विकास हो। इन तीन बातों के बिना ( यथा भौतिक साधन, सामाजिक व्यवस्था भ्रीर भाषा ) जो सभ्यता के तीन प्रमुख श्राधार हैं जीवन में संस्कृति का-सत्य, शिव श्रीर सुन्दर का अनुष्ठान नहीं हो सकता। सभ्यता के उपर्युक्त तीन अंगों का आदिमानव में कैसे प्रारम्भ श्रौर विकास हुआ इसकी बहुत ही संक्षिप्त रूपरेखा हम नीचे देते हैं।

(१) भौतिक साधन:—श्रादिमानव का पुरातन पाषाण युग, एवं फिर उतरोत्तर प्राकृतिक श्रड्चनों पर विजय प्राप्त करते हुए नव-पाषाण युगीय स्थिति तक पहुँचना, फिर पत्थर के हथियारों श्रीर श्रीजारों की बर्बर स्थिति से ऊपर उठकर काँसे, ताँबे श्रीर कालान्तर में लोहे के श्रीजार

श्रीर हिथयारों का स्राविष्कार कर लेना, श्रीर ताम्र श्रीर लोह युगीय सम्यताश्रों की स्थिति में से घीरे घीरे गुजर कर श्राघुनिक काल में विद्युत एवं श्रग्गुशक्ति के युग तक पहुँच जाना—यह मानव की भौतिक परिस्थितियों पर विजय की एक श्रद्भुत कहानी है। मानव सम्यता का इतिहास एक हिंद से इस विजय की कहानी का ही इतिहास है।

- (२) समाज संगठन का आरम्भः (अ) आदिम साम्यवाद—
  प्रारम्भ में मानव ऐसे ही रहता होगा जैसे पशु या जंगली जानवर बिना
  किसी संगठन के रहते हैं। घीरे घीरे वह समूह या यूथ बनाकर रहने
  लगा। वह समूह या यूथ ऐसा था मानो कई मनुष्य प्राकृतिक विषम
  परिस्थितियों एवम् जंगली पशुओं से अपनी रक्षा करने के लिए एक
  साथ समूह बना कर रहने लगे। इस स्थिति को हम आदिम साम्यवाद
  (Primitive Communism) की स्थिति कह सकते हैं। इस
  समय में सभी मिलकर एक दूसरे की रक्षा करते थे, साथ मिलकर खाद्य
  वस्तुओं का (फल, सूखे फलादि) संग्रह करते थे और स्त्री पुष्प सब
  साथ ही परिश्रम करते थे। दूसरी तो कुछ सम्पत्ति होती नहीं थी, खाद्य
  सामग्री के रूप में ही थोड़ी बहुत सम्पत्ति एकत्र हो जाती होगी। यह
  सम्पत्ति वैयक्तिक नहीं किन्तु सामूहिक थी। समूह के व्यक्तियों में किसी
  प्रकार की ग्रसमानता नहीं थी। स्त्री पुष्प का सम्बन्ध भी स्वतन्त्र था।
  समूह में कोई भी स्त्री-पुष्प परस्पर मिल सकते थे। किसी भी प्रकार
  के पारिवारिक सम्बन्ध का अस्तित्व नहीं था।
- (ब) मातृ-प्रधान समाज— किन्तु धीरे-धीरे परिवार का भाव आने लगा। इस भाव का प्रारम्भ स्त्री के सम्बन्ध से हुआ। स्त्री का किसी पुरुष से सम्पर्क होता,स्त्री के बच्चे उत्पन्न होते। बच्चे बड़े होते— उन बच्चों का वंशगत सम्बन्ध स्त्री से ही जोड़ा जाता, क्योंकि यह तो पता होता नहीं था कि पिता कौन है, श्रतएव उस स्त्री श्रीर उसके पुत्र पुत्रियों का मिलकर एक पारिवारिक समूह बन जाता था। इस प्रकार सम्बन्ध का निर्णय करने में प्रधानता स्त्री श्रथवा माता की ही रहती

थी। श्रतः ऐसे समाज को हम मातृ-प्रधान समाज कहते हैं। श्रादिम युग में सब जगह मानव इस सामाजिक स्थिति में होकर गुजरा है। ऐसे समाज में ग्रभी संपत्ति सामूहिक थी; एवं जीविका के प्रधान साधन फल संचय, मछली ग्रौर जानवरों का शिकार थे। फल एकत्र करने में ग्रथवा शिकार करने में ग्रभी स्त्री पुरुष से पीछे न थी। स्त्री ग्रौर पुरुष के बीच में घर भौर बाहर के काम का बंटवारा नहीं हुआ था। सारे परिवार को मिलकर एक साथ भोजन एकत्र करना या शत्रुभों से मुकाबला करना पड़ता था। ऐसी स्थिति में हम यह कल्पना नहीं कर सकते कि कोई भी स्त्री-पुरुष सम्बन्ध पारिवारिक समूह के बाहर होता। स्त्री-पुरुष सम्बन्ध परिवार की मीतर ही होता था। ग्रथीत् परिवार की मुख्या स्त्री के पुत्र पुत्रियों में ही परस्पर स्त्री पुरुष का सम्बन्ध हो जाता था। ग्राज की पारिवारिक भाषा में हम यों कह सकते हैं कि भाई बहिन में ही स्त्री पुरुष सम्बन्ध मान्य था। ऐसी स्थिति मानव विकास की प्रारम्भिक सभ्य स्थिति थी।

(स) पितृ-प्रधान समाज:—मानव प्रारम्भिक साम्यवाद की स्थित को पार करता हुग्रा पशु-पालन भीर कृपि की स्थिति तक पहुँचा। इसके साथ साथ धीरे धीरे मातृ या स्त्री प्रधानता की जगह पितृ या पुरुष प्रधानता ने ले ली। स्त्री का स्थान ग्रब पुरुष से निम्न हो गया। स्त्री ग्रीर पुरुष में श्रम का विभाजन हो गया, स्त्री घर के ग्रन्दर का काम करे श्रौर पुरुष बाहर का। पहले इस प्रकार का कोई श्रम विभाजन न था। परिवार में श्रौर समाज में पुरुष का एकाधिपत्य स्थापित हुग्रा। पहले समाज में विवाह नाम का कोई नियम न था। पुरुष स्त्री समागम स्वतंत्र था। किसी भी स्त्री का किन्हीं भी पुरुषों से, किसी भी पुरुष का किन्हीं भी स्त्रियों से सहवास मान्य था; किन्तु समाज में जब पुरुष प्रधान हो गया, सम्पत्ति का उत्पादन श्रौर स्वामित्व उसके हाथ में चला गया तो स्वामित्व के भाव का ग्रारोप उसने स्त्री पर भी किया श्रौर शनै: शनै: "विवाह प्रथा" विवाह संस्था (the institution of

marriage) का प्रचलन हुआ।

विवाह संस्थाः —ऐसा अनुमान है कि आदि-मानव में कामवासना उसी प्रकार नियमित थी जैसी ग्राजकल कई जंगली जानवर ग्रथवा पशुश्रों में देखी जाती है-जिनमें विशेष ऋतु या काल में ही कामवासना का प्रादुर्भाव होता है; किन्तु श्रम विभाजन ग्रौर पुरुष में सम्पत्ति ग्रौर स्वामित्व की भावना के साथ साथ श्रादमी में धीरे धीरे कामवासना भी वढ़ी। भव वह यही प्रयास करने लगा कि सबसे अधिक सुन्दर एवं घर के काम-काज में सबसे श्रधिक उपयोगी स्त्री पर केवल उसी का स्वामित्व रहा करे। सभी आदिमियों का यही प्रयास रहता था भ्रतः एक ही स्त्री के लिए अनेक पुरुषों में लड़ाई भगड़े होने लगे। इस अशान्ति और ग्रव्यवस्था को दूर करने के लिए ही धीरे धीरे विविध नियम मान्य हुए । विवाह प्रथा जारी की गई । विवाह का ग्रर्थं था कि सार्वजनिक रूप से किसी विशेष स्त्री का किसी विशेष पुरुष से सहवास-सम्बन्ध स्थिर कर लिया जाता था ग्रौर यह मान लिया जाता था कि जिस स्त्री का यह सम्बन्ध निहिचत हो गया उससे दूसरे श्रादमी का यह सम्बन्ध न हो। किन्तु समाज में पुरुष की प्रधानता थी इसलिए यह होने लगा कि पुरुष तो कई विवाह करके कई स्त्रियों को एक साथ रखने का भ्रधिकारी हुआ, किन्तु स्त्री के लिए साधारएतया यह बात सम्भव न हो पाई कि वह कई पुरुषों से विवाह करके एक साथ कई पित रखले, यद्यपि प्रारम्भिक काल में कई जगहों पर यह प्रथा भी रही। तिब्बत एवं हिमालय के कुछ प्रदेशों में वहाँ की विशेष कुछ परिस्थितियों के कारए। भ्राज भी बहुपतित्व की प्रथा प्रचलित है, ग्रौर उसमें किसी प्रकार की ग्रड्चन नहीं ग्राती।

विवाह संस्था का प्रचलन श्रित प्राचीन काल में, श्रादि मानव जब श्रसभ्य जंगली श्रवस्था को तो पार कर चुका था किन्तु श्रभी 'श्रर्द्ध-सभ्य' श्रवस्था में था, तभी हो गया था। ऐसा मान सकते हैं कि मानव इतिहास का वह काल जिसमें विवाह संस्था का श्रस्तित्व नहीं

था, उस काल की ग्रपेक्षा जिसमें विवाह एक सामाजिक संस्था के रूप में मान्य रहा है, हजारों वर्ष भ्रधिक लम्बा रहा है। जब से विवाह प्रया चालू हुई तब से भ्राज तक देश काल के भ्रनुसार विवाह के भ्रनेक भेद रहे हैं श्रीर भिन्न भिन्न दृष्टि-कोणों से विवाह की भावना में विकास हुआ है। शुरू-शुरू में तो विवाह बलात्कार द्वारा हुआ होगा श्रर्थात् किसी स्त्री से बलात्कार किया श्रीर फिर उसे ग्रपनी स्त्री बना लिया । ऐसा विवाह ग्रास्ट्रेलिया, न्युगिनी, फिजी ग्रादि द्वीपों के मूल निवासियों में ग्राज भी प्रचलित है। इसी प्रकार भिन्न भिन्न कालों श्रयवा देशों में हरएा, क्रय. सम्बन्धियों द्वारा, श्रौर प्रेम भाव द्वारा विवाह निश्चित हुए हैं। धीरे धीरे विवाह-संस्कार के समयानुकूल अनेक विध-नियम भी बने। पहले विवाह एक गोत्र, वंश या कुल में ही होता था जिसमें भाई बहिन, मामा-भाँजी का कोई भेद नहीं था। फिर सगोत्रक विवाह भ्रमान्य ठहराया गया भ्रौर गोत्र छोड़कर विवाह होने लगे। फिर भिन्न भिन्न देशों में जिस जिस प्रकार समाज का विकास हुआ उसी के अनुरूप वैवाहिक नियम, मान्यताएं, विधियां भी बनती विगड़ती रहीं।

परिवार का संगठन मूलतः विवाह के रूप पर ग्राश्रित होता है। जब ग्रादिम साम्यवाद की ग्रवस्था थी उस समय स्त्री-पुरुष समागम बिल्कुल स्वतन्त्र था। उस समय परिवार का यदि कोई ग्रथं था तो मां ग्रीर उसके बच्चे। उस परिवार में पुरुष का कोई स्थान न था। विवाह प्रया जारी होने पर ही वास्तविक परिवार का रूप हमारे सामने ग्राता है। विवाह प्रथा का प्रचलन होने पर स्त्री, उसका पति, ग्रीर दोनों की संतानें परिवार में गिनी जाने लगीं। बहुत प्राचीन काल में ही दो तरह के परिवारों का विकास हुगा, एक तो मातृ-सत्ता प्रधान जिसमें वंश माता, नानी ग्रादि के नाम से चलता था, सम्पत्ति पर ग्रधिकार स्त्री का होता था ग्रीर सम्पत्ति की उत्तराधिकारिग्णी स्त्री की बड़ी पुत्री होती थी। इस प्रकार का परिवार ग्राजकल भी वर्मा एवं मलाबार की कई

जातियों में पाया जाता है किन्तु विशेषकर जिस परिवार का विकास हुआ वह पितृ-सत्ता प्रधान परिवार था जिसकी स्थापना समाज में पुरुष की प्रधानता एवं सम्पत्ति पर उसके एकाधिपत्य अधिकार के साथ साथ हुई। इस प्रकार के परिवार में वंश पिता-पितामह आदि के नाम से चलता है, सम्पत्ति पर अधिकार पुरुष का होता है और सम्पत्ति का उत्तराधिकारी ज्येष्ठ पुत्र होता है, या कहीं कहीं सभी पुत्र बराबर भाग के अधिकारी होते हैं। पुत्री का कोई भी अधिकार मान्य नहीं होता। ऐसा मान सकते हैं कि मानव विकास के नव पाषाए। युग तक (ईसा पूर्व आठ-दस हजार वर्ष) जब कृषि और पशुपालन प्रधान धन्वे थे विवाह और पितृ-प्रधान परिवार की स्थापना और उसका प्रचलन हो खुका था।

कुल स्रोर कवीले:—परिवार के बाद मनुष्य के दूसरे सामाजिक संगठन ये कुल (Clan) श्रीर कबीला (Tribe)। कुल में कई परिवार होते थे जो उपर्युक्त साम्यवादी श्राधार पर संगठित गृहस्थी में रहते थे। प्रत्येक कुल में दो श्रिधकारी होते थे, एक शांतिकाल में कुल की व्यवस्था करने वाला तथा दूसरा युद्धकाल में गतिविधि संचालन करने वाला। कबीले में कई कुल होते थे। यह कई हजार स्त्री पुरुषों का एक जत्था होता था जिसके पास श्रपना एक निश्चित प्रदेश होता था जिस पर उस कबीले का सामूहिक स्वामित्व माना जाता था। कबीले की व्यवस्था करने के लिये, श्रापसी भगड़ों को सुलभाने के लिये एक कबीला-परिषद होती थी। यह परिषद ही दूसरे प्रदेशों में स्थित दूसरे कबीलों से युद्ध श्रीर शान्ति का निर्णय करती थी। उस समय तक राज्य-संस्था की उत्पत्ति नहीं हुई थी—न कोई राजा था, न मन्त्री, न राजकर्मचारी, श्रीर न राजकीय सेना।

राज्य की उत्पत्ति—राज्य की उत्पत्ति के विषय में विचारकों ने वैसे तो कई बातें सोची हैं, जैसे—किसी समूह ( सम्भवतः कबीले ) के शक्तिशाली नेता ने किसी श्रन्य समूह से युद्ध में विजय के फलस्वरूप सब

पर अपना अधिकार कायम कर लिया हो और इस प्रकार राज्य संस्था का जन्म हो गया हो (शक्ति-सिद्धान्त); या सभ्यता के श्रारम्भिक यूगों में जनसाधारए। में यह विश्वास प्रचलित होगया हो कि मानी राज्य तो एक ईश्वरीय देन है श्रीर राजा ईश्वर का प्रतिनिधि ( देवी सिद्धान्त ); या, मानो किसी प्रदेश में रहने वाले व्यक्तियों ने स्वेच्छा से समभौता करके राज्य की परम्परा स्थापित करली हो (सामाजिक समभौता-सिद्धांत); किन्तु वस्तुतः तो बात यह है कि किसी भी निश्चित घडी या दिन में राज्य की उत्पत्ति नहीं हुई, मानव समाज में राज्य संस्था का तो धीरे धीरे विकास हम्रा। मानव में भ्रन्तिनिहित सामाजिकता की भावना में, ज्ञात ग्रज्ञात इस चाह में कि सामूहिक जीवन सुविधापूर्वक चलता रहे, राज्य संस्था के बीज निहित हैं। भिन्न भिन्न युगों में, विभिन्न प्रदेशों में समाज विकास की धीरे धीरे ऐसी श्रवस्थाएं श्राती गईं जिनमें राज्य संस्था स्वतः ग्राविभूत ग्रौर विकसित होती रही (ऐतिहासिक या विकासवादी सिद्धान्त )। कूल, जाति (टाइब), श्रीर सम्पत्ति की रक्षा; धार्मिक संरक्षण; ग्रधिकार भावना श्रीर युद्ध श्रादि ऐसे कारण बनते गये जिनकी वजह से भिन्न भिन्न समाजों में श्रपने ग्रलग ग्रलग राज्य स्यापित हो गये। अपनी अपनी परिस्थितियों के अनुकूल कहीं सैनिक एकतन्त्र स्थापित हुमा, कहीं सैनिक जनतन्त्र, कहीं गरगराज्य, कहीं राजतन्त्र; पहले शायद ग्राम राज्य स्थापित हए, भ्रौर फिर गएानेता या राजा के ग्राधीन नगर-राज्य।

सर्वप्रथम राज्य-संस्थाश्चों की स्थापना, कुछ विद्वानों की राय में, श्चाज से लगभग ५-६ हजार वर्ष पूर्व मेसोपोटेमिया में दजला श्रौर फरात निदयों की घाटी में हुई थी। उस समय सुमेर, श्रक्ताद, एलाम, नीपर श्चादि श्चनेक राज्यों का विकास हुआ। इसी प्रकार मिस्न, भारत, चीन श्चादि देशों में, श्चौर कालान्तर में विश्व के श्चन्य भागों में भी राज्यों का विकास हुआ। राज्य संस्था की परम्परा चल जाने के बाद तो व्यक्ति की श्रहंकार श्चौर महत्वाकांक्षा की भावना ने, श्चिकतम धन श्चौर राज्य पर ग्रधिकार जमा लेने की भावना ने, सभ्यता के उन प्रारम्भिक युगों में ही कई साम्राज्यों को जन्म दिया—जैसे मिस्र में फेरों सम्राटों का साम्राज्य स्थापित हुग्रा; मेसोपोटेमिया में बेबिलोन श्रीर ग्रसीरिया नाम के साम्राज्य बने; श्रीर उधर सुदूर पूर्व में चीनी सम्राटों का चीन-साम्राज्य ।

भाषा—सभ्यता के विकास में भाषा का भी मुख्य स्थान है, यहाँ तक कि यदि भाषा न हो तो सभ्य, सामूहिक जीवन संभव ही नहीं हो सकता। दो मन एक दूसरे को समभलों—इसका प्रमुख साधन भाषा ही तो है। विचारों का विकास भाषा के सहारे ही हुम्रा है। इसके बिना मनुष्य का जीवन पशु-स्तर से ऊपर नहीं उठ पाता। जानवर और मनुष्य में एक बड़ा म्रन्तर यही तो है कि जानवर की वाणी (भाषा— Speech) नहीं होती जविक मनुष्य की वाणी (भाषा) होती है। एक हिंद से वैसे तो पशु-पक्षी भी म्रपनी म्रपनी वाणी म्रोर भाषा बोलते हैं किन्तु वह इतनी विकास युक्त भौर सचेतन नहीं होती जितनी मानव भाषा भौर वाणी। पशु-पक्षी लिखते तो बिल्कुल नहीं। वस्तुतः भाषा, लिपि (लेखन) विचार भौर धर्म प्रमुखतया मानव की ही क्रियाएं हैं।

जीव प्राणियों पर बाहरी घटनाओं या परिस्थितियों का घात (क्रिया) होता है, यह होते ही प्राणी का समस्त शरीर (व्यक्तित्व) जाने भ्रनजाने, प्रतिघात (प्रतिक्रिया) करने के लिये स्फुरित हो उठता है। पशु-पक्षी श्रीर मनुष्य जैसे विकसित प्राणी में इस स्फुरण का एक रूप होता है—वाणी; प्रतिघात स्वरूप प्राणी कुछ बोल डालना चाहता है। इसी क्रिया-प्रक्रिया में वाणी श्रीर भाषा का मूल उद्गम निहित

। वाणी (भाषा) एक शारीरिक मानसिक चेष्टा है; सभी जीवप्राणियों के लिये प्राण रक्षा और प्राण विस्तार (Self preservation and self propagation) का एक साधन है। किन्तु मनुष्य में यह साधन स्वयं अधिक विकसित होकर, साथ ही साथ मनुष्य की सभ्यता और संस्कृति का भी विकास करता है। पशु में केवल इन्सर्टिक्टिव उद्वेग

होता है किन्तु मनुष्य में इसके साथ साथ 'विचार' भी होता है। जब पशु में शनै: शनै: परिवर्तन होकर मानव का विकास हुआ तो यह विचार शक्ति ही उसकी एक विशेषता थी—श्रौर इसी विचार शक्ति से स्पंदित होकर मानव में भाषा का धीरे धीरे विकास हुआ। श्राज जो कुछ भी मनुष्य का जीवन है, वह उसके 'विचार' का ही फल है, श्रौर विचार की यह धरोहर जो श्राज के मनुष्य को मिली है, वह भाषा ही के द्वारा संभव हो पाई है। कल्पना कीजिये, यदि हम लोगों में श्रपने भाव, श्रपने विचार प्रकट करने के लिये भाषा रूपी माध्यम नहीं होता तो कैसी श्रपनी स्थित होती ?

जितना महत्व भाषा बोलने का है उतना ही महत्व उस भाषा को लिपि-बद्ध करने का भी है। यदि हम अपने विचारों, अपने भावों, अपने अनुभवों को केवल बोल ही सकते हैं, लिखकर उनका रिकार्ड नहीं रख सकते, तो उस बोलने का महत्व केवल उसी समय तक के लिये रह जाता है जिस समय हम कोई बात बोलते हैं—और केवल उन्हीं लोगों तक सीमित जो उस बात को सुनते हैं; इस प्रकार एक पीढ़ी अपने ज्ञान और अनुभवों को आने वाली पीढ़ियों के लिए नहीं छोड़ सकती। रट रटा कर ज्ञान की परस्परा को चलाया जा सकता है, किन्तु कुछ ही काल तक और कुछ ही लोगों तक सीमित। आज विज्ञान, दर्शन, घमंशास्त्र, साहित्य का जो विकास हो पाया है, वह बिल्कुल असंभव होता यदि लिखने की कला का आविष्कार आदमी नहीं कर लेता।

ग्रब सोचिये कि क्या वे मानव प्राणी जो सर्व प्रथम इसी पृथ्वी पर उत्पन्न हुए प्रारम्भ से ही श्रपनी कोई भाषा लाये थे ? क्या उनके प्रकट होते ही वे संस्कृत या चीनी या ग्रीक यो लेटिन भाषा बोलने लग गये थे ? यदि प्रारम्भ से ही वे भाषा ज्ञान के साथ उत्पन्न हुए थे, तो क्या उन सबकी एक ही भाषा थी या भिन्न भिन्न कई भाषायें ? ये जटिल प्रश्न हैं, इनका ग्राज की स्थिति में कोई सुनिश्चित उत्तर नहीं है। प्रारम्भ में एक भाषा थी या कई, इस प्रश्न का उत्तर तो इसी पर निर्मर

है कि स्रादि काल में मानव पृथ्वी के एक ही भाग में उत्पन्न हुन्ना या कई भागों में ? यदि एक ही भाग में उत्पन्न हम्रा तो सब भाषाश्रों का मूल एक ही होना चाहिये-वह मूल भाषा कालान्तर में जाकर ही जब स्रादि मानव को भिन्न भिन्न भू भागों में भिन्न भिन्न परिस्थितियों में रहते हजारों वर्ष हो गए, कई भाषात्रों में रूपांतरित हुई । श्रीर यदि मानव एक ही साथ पृथक पृथक कई भूभागों में प्रकट हुन्ना तो संभव है मूल में ही भाषायें कई हों। श्राधृनिक भाषाश्रों के रूपों श्रीर संगठनों का जो विस्तृत भ्रध्ययन किया गया है, उसमे तो यही भ्रनुमान लगता है कि सब भाषात्रों का मूल एक नहीं है किन्तु विद्वानों ने श्रधिक गहराई तक जाकर यह भी देखा है कि इन विभिन्न मूलवाली भाषाश्रों के श्रादि श्रवयवों श्रीर श्राधार में एक ग्रद्भुत साम्य मिलता है। जो कुछ हो इतना तो कम से कम निश्चित माना जाता है कि मनूष्य किसी भी विशेष भाषा के ज्ञान के साथ उत्पन्न नहीं होता-श्रीर प्रारम्भिक मानव की कोई भी सुगठित भाषा नहीं थी। भाषा का स्राविभीव श्रीर उसका विकास तो शनैः शनैः हजारों वर्षों में जाकर हुआ। मूल में भाषा एक रही हो या अनेक, किन्तु बाद में जाकर जब मानव कई प्रजातियों में विभक्त हो चुका था उस समय का तो यही पता लगता है कि पृथ्वी के जिन जिन भू-भागों में ये प्रजातियाँ बसी हुई थीं, उन भू-भागों के वातावररग एवं जलवाय के भ्रनुकूल भिन्न भिन्न भाषाओं का विकास हम्रा।

जिस प्रकार श्रौर जीवों में विशेषतः पशु पिक्षयों में श्रावाज करने के श्रवयवों का विकास उनके शरीर में हो चुका था, वैसे ही मानव-प्राणी भी जब वे प्रारम्भ में श्रवतिरत हुए तो श्रावाज करने के पूर्णतः विक-सित श्रवयवों के साथ ही श्रवतिरत हुए। श्रर्थात् वे श्रावाज तो कर सकते थे, चिल्ला सकते थे—िकन्तु श्रपनी इच्छाश्रों श्रौर उद्धेगों को पृथक पृथक श्रच्छी तरह समभाने के लिए उनके पास बोली या भाषा नहीं थी। इसका श्रनुमान लंका के श्रादिम निवासी वेदाज से लगाइये,

जिनकी स्थिति श्राज भी प्रारम्भिक मानव की तरह ही है। लंका के श्रादिम निवासी श्रपनी स्त्रियों तक के नाम का सम्बन्ध श्रपनी स्त्रियों से नहीं जोड़ सकते जब तक वे स्त्रियां स्वयं उनके सामने न हों। मालूम होता है कि प्रारम्भिक काल में ये प्रारम्भिक मानव हाथ मुंह भ्रादि की हरकतों या इशारों से ही अपना काम निकालते थे। वे आवाज करना तो जानते ही थे प्रतएव धीरे धीरे कुछ खास खास भावों ग्रथवा दैनिक जीवन की चीजों के लिए खास खास ध्वनियों का व्यवहार होने लगा। ये खास खास ध्वनियाँ ही उन कुछ खास खास भावों या चीजों के लिए शब्द बन गये। ऐसा संभव है कि पशु पक्षियों की, पेड पत्तों की, पानी के चलने या गिरने की, श्राश्चर्य या खुशी में स्वयमेव निकलने वाले शब्दों की जैसी ध्विन सूनी वैसे ही शब्द भी बन गये। फिर हृदय के भाव, उद्देग, चीजों की ग्रावश्यकता एवं विचार ग्रापस में समभने समभाने की ज्यों ज्यों उत्कट श्रावश्यकता पडती त्यों त्यों शनै: शनै: शब्द भी बनते रहते । ज्यों ज्यों सामाजिक संपर्क, परस्पर विनिमय श्रीर सभ्यता बढ़ती गई त्यों त्यों भाषा की शब्द संपत्ति भी बढ़ती रही । म्राज सभ्य लोगों की विकसित भाषाश्रों में लाखों शब्द हैं, श्रोर हम श्रनुमान लगा सकते हैं कि भ्राज से १०-१२ हजार वर्ष पहिले मानव जब नव-पाषाएा यूगीय स्थिति में था तो उसकी शब्द सम्पत्ति स्यात् कुछ सैकड़ों तक ही सीमित होगी। इसी काल में मानव को कई प्रजातियों में हम विभक्त प्रायः पाते हैं-ग्रीर जैसा ऊपर कह श्राये हैं इन प्रजातियों की भाषाश्रों का रूप भी भिन्न भिन्न था। जिन जातियों ने जिन भूखंडों में सभ्यता का म्रधिक विकास किया वहाँ पर उसकी भाषा भी म्रधिक विकसित हुई।

संसार की अनेक भाषाओं के मूल में ५-६ बीजों की कल्पना की जाती है जिसमें प्रमुख ये हैं:—

१. श्रार्य—जिससे पहले संस्कृत, ग्रीक,लेटिन,फारसी इत्यादि भाषायें निकलीं श्रीर फिर इनसे निकलीं श्राघुनिक भारतीय भाषायें यथा हिन्दी, गुजराती, मराठी, बंगला इत्यादि; एवं श्राघुनिक यूरोपीय भाषाय यथा श्रंग्रेजी, जर्मन, फ्रैंच,इटालियन, रूसी, डच,स्पेनिश, इत्यादि । इससे मालूम होता है कि हमारी भारतीय अनेक भाषाओं एवं यूरोप की अनेक भाषाओं का उद्गम एक ही स्थान में हुआ।

- २. सेमेटिक—जिससे यहूदी, श्ररबी, सीरीयन, श्रबीसीनीयन इत्यादि भाषायें निकलीं।
- ३. निम्रो (हब्शी) जिसमें म्राधुनिक निम्रो भाषायें समाहित हैं किन्तु ऐसा प्रतीत होता है कि भिन्न भिन्न निम्रो भाषाम्रों का उद्गम एक ही पूर्वज भाषा से नहीं हुम्रा।
- थ्र. यूराल च्रल्ताई—जिससे श्राज की मंगोल, मंचू, तुर्की एवं यूरोप की मग्यर भाषायें निकलीं।
- प्रे. चीना -- जिससे चीनी, तिब्बती, बर्मी, एवं स्यामी भाषायें निकलीं। इत्यादि।

लिपि-भाषाग्रों का विकास तो इस प्रकार हुग्ना किन्तु यह नहीं समभ लेना चाहिये कि भाषाग्रों का विकास होने के साथ ही साथ वे लिपिबद्ध भी होगई। भाषाग्रों का उदय एवं पर्याप्त विकास होने के हजारों वर्ष बाद लिपि का ग्राविष्कार हुग्ना। हम पूर्व ग्रध्यायों में लिख ग्राये हैं कि पाषाएा काल में मनुष्य गुफाग्रों में ग्रनेक चित्र ग्रंकित किया करता था। ये चित्र मानो उन प्रारम्भिक मनुष्यों की ग्रुन्भृतियों एवं उद्गारों एवं भावों की ही ग्रिमिव्यक्ति करते थे—उन चित्रों को देखने वाला मानो चित्र ग्रंकित करने वाले के भाव समभ लेता हो। ये चित्र-ग्रंकन ही सर्वप्रथम माध्यम थे जो एक मानव के भावों का मर्म दूसरे मानव को कराते थे। ज्यों ज्यों सभ्यता का विकास होता गया—मनुष्य को यह जरूरत महसूस होती गई कि उनकी बातों का, उनकी मनशाग्रों का, उनके इकरारनामों का किसी न किसी रूप में रिकार्ड होना चाहिये। इसी ग्रावश्यकता से प्रेरित होकर धीरे धीरे चित्राकन से प्रारम्भ होकर

विकसित लिपि का ग्राविष्कार हुग्रा। पहिले तो मूल वस्तु को व्यक्त करने के लिये छोटे छोटे चित्र बने, घीरे घीरे इन चित्रों से चीज के बजाय किसी विचार का प्रगटीकरण किया गया, फिर भ्रनेक वर्षों बाद चित्रों का उपयोग घ्वनि को जाहिर करने के लिये होने लगा। तदुपरान्त चित्र से दो या दो से ग्रधिक घ्वनियों वाले शब्दों का उतना ग्रंश ही सूचित किया जाने लगा जितना एक बार में बोला जा सकता है-ग्रर्थां पहिले तो शब्दों के चित्र, फिर शब्दांशों (Syllables) के चित्र (या विशेष प्रकार की रेखायें) बने, भ्रीर फिर जाकर वे भिन्न भिन्न चित्र विशेष विशेष घ्वनियों वाले ग्रक्षरों के ही प्रतीक बन गये।

उपर्युक्त सर्वप्रथम लेखन कला का म्राविष्कार मेसोपोटेमिया (समेर) में भ्राज से लगभग ७-८ हजार वर्ष पूर्व हम्रा। सुमेरियन लोगों की लिपि एक प्रकार की चित्र लिपि ही थी जिसे वे मिट्टी की पट्टियों (Tablets) पर लिखते थे एवं उसके पश्चात उन पट्टियों की पका लिया जाता था जिससे वह लिखी हुई वस्तु स्थायी हो जाती थी। भारतवर्ष में सिन्धु सभ्यता के मोहनजोदाड़ो एवं हरप्पा में जो लिखावट खपड़ों पर मिली है, वह भी अनुमानतः आज से ६-७ हजार वर्ष पूर्व की है। कुछ इन्हीं तरीकों से मिस्र में भी ग्राज से ६-७ हजार वर्ष पूर्व पहिले चित्र-लिपि भौर फिर ध्वनि लिपि का स्नाविष्कार हुस्रा, जिसे प्राचीन काल के फीनीशियन लोगों ने स्रागे विकसित किया एवं वर्णमाला का भ्राविष्कार किया। स्यात फीनीशियन लोगों की वर्गा-लिपि से प्रभावित होकर ग्रीक लोगों ने श्रपनी ग्रीक भाषा की वर्ण-लिपि का ग्राविष्कार किया। इनसे स्वतन्त्र रूप से चीन में भी एक प्रकार की चित्र-लिपि का श्राविष्कार हुग्रा-श्रीर चीन की लिपि तो श्रब भी एक प्रकार की चित्र-लिपि ही बनी हुई है। भारतवर्ष में वैदिक ग्रीर संस्कृत भाषा को लिखने के लिए ब्राह्मी नाम की लिपि का प्रचलन हमा। पहले कुछ यूरोपीय विद्वानों के मत से यह माना जाता था कि ब्राह्मी लिपि उपरोक्त फिनीशियन या ग्रीक लिपि से बनी थी, किन्तू महामहोपाध्याय

गौरीशंकर हीराचन्द श्रोक्ता ने यह स्थापित किया है कि "ब्राह्मी खिपि के श्रक्षर न तो फीनीशियन या श्रन्य किसी लिपि से निकले हैं श्रौर न उसकी बाईं श्रोर से दाहिनी श्रोर लिखने की प्रगाली किसी श्रौर लिपि से बदलकर बनाई गई है। यह भारतवर्ष के श्रायों का श्रपनी खोज से उत्पन्न किया हुश्रा मौलिक श्राविष्कार है। इसकी प्राचीनता श्रौर सर्वांग सुन्दरता से चाहे इसका कर्त्ता ब्रह्मा देवता माना जाकर इसका नाम ब्राह्मी पड़ा, चाहे साक्षर समाज ब्राह्मगों की लिपि होने से यह ब्राह्मी कहलाई हो, पर इसमें सन्देह नहीं कि इसका फिनीशियन से कुछ भी सम्बन्ध नहीं।...श्रायं भाषाश्रों की ध्वनियों को व्यक्त करने के लिए इसमें किसी प्रकार के संशोधन या परिवर्तन करने की श्रपेक्षा नहीं है।" ब्राह्मी लिपि का रूप श्रशोक एवं कुछ पूर्ववर्ती काल के शिला लेखों में मिलता है। इसी लिपि से कालान्तर में—ई० सन् की प्रायः द वीं शताब्दि से—भारत की नागरी, शारदा (काश्मीरी), गुरुमुखी, बंगला, उड़िया श्रादि वर्तमान लिपियों का विकास हुआ।

कई हजारों वर्ष पूर्व लिपि का ग्राविष्कार हो जाने पर भी मानव का वर्षों का ग्रनुभव, ज्ञान, साहित्य, साधारए। जन से ग्रधिक प्रसारित नहीं हो पाया क्योंकि लिखने का ग्राविष्कार होने पर भी लिखने के साधनों की कठिनाई सामने रही। सर्वप्रथम तो स्यात् धातु की पैनी कलम से पत्थरों एवं शिलाग्रों पर ही मनुष्यों ने लिखा फिर चमड़े पर भी लिखा जाने लगा। भारतवर्ष में ताग्र एवं भोजपत्र पर लिखा जाने लगा,—एवं धातु पत्रों पर भी प्रशस्तियां, धर्म वाक्य इत्यादि लिखे जाने लगे।

प्राचीन मिश्र में तो पेपिरस पौषे की छाल एवं गूंदे को कूटकर एक प्रकार का कागज बनाया जाता था जिस पर लिखा जाता था भ्रौर प्राचीन सुमेर में मिट्टी की टेबलेट्स पर। ऐसा भी भ्रनुमान है कि मिस्र से बना कागज बेबीलोन श्रौर सिंघ में भी जाता था। श्रवीचीन शकल में जात

<sup>\*</sup>गो. ही. श्रोभाः ''भारतीय प्राचीन लिपिमाला'', पृ. २८-२६

कागज का ग्राविष्कार सर्व प्रथम चीन में हुग्रा। कागज के ग्राविष्कार के बाद भी साहित्य का सर्व-साधारए। में प्रचलित होना सम्भव नहीं था, क्योंकि किसी लेख की हाथों से हजारों प्रतियां नकल करके लोगों में प्रसारित करना कोई बहुत ग्रासान काम नहीं था। यह तो तभी सम्भव हो पाया जब ग्राज से केवल ५०० वर्ष पूर्व सन् १४५० में यूरोप में छापेखाने का ग्राविष्कार हुग्रा, ग्रौर छापेखाने में मूल हस्त लिखित लेख की ग्रनेक प्रतियां छपकर लोगों में फैलने लगों। वैसे यूरोप में छापेखाने के ग्राविष्कार के बहुत पहिले प्राचीन चीन में भी ब्लोक प्रिटिंग (ब्लोक छपाई) का ग्राविष्कार हो चुका था किन्तु वह ढंग ग्रन्य देशों में प्रचलित नहीं हो पाया था। यूरोप में छापेखाने के ग्राविष्कार के बाद भी, भिन्न भिन्न देशों में भिन्न भिन्न लिपियों के छापेखानों के प्रचलित होने की बात तो केवल पिछले २५०-३०० वर्षों की ही है। इसके पूर्व तो समस्त प्राचीन साहित्य, ज्ञान विज्ञान एवं दर्शन यत्र यत्र ग्रज्ञात स्थानों में हस्तलिखित पोथियों में ही बढ़ पड़ा था।

कल्पना कीजिए-पृथ्वी के २ घ्रयब वर्ष के इतिहास में-वास्तविक मानव के ५० हजार वर्ष के इतिहास में,-मानो कल ही सर्वसाधारएा के लिये प्रकाश का द्वार खुला हो। घ्रभी तो सर्वसाधारएा को प्रकाश का ग्राभास मात्र मिलने लगा है। कितना ज्ञान ग्रभी सर्व साधारएा तक पहुँचाना शेष है। कितना ग्रनन्त प्रकाश "मानव" के लिये घ्रात्मसात करना ग्रभी शेष है।

श्रद्भुत इस सुष्टि की, श्रद्भूत इस मानव की कहानी है। यह कहानी तो श्रभी श्रारम्भ ही हुई है।

<sup>\*</sup>सन् १६०० ई० में भीमजी पारिख नामक एक गुजराती व्यापारी ने सूरत की एक कम्पनी की सहायता से इंगलेंड से ८०० रू० मासिक वेतन पर एक ग्रंग्रेज बुलाया। उसने हिन्दी के सभी प्रक्षरों को ढ़ालकर हिन्दी-प्रेस को जन्म दिया।

### ( 88)

## प्राचीन मेसोपोटेमिया

# ( सुमेर, बेबीलोन, ग्रसोरिया, केल्डिया की सभ्यता )

ईरान (फारस) की खाड़ी के उत्तर में जो आधुनिक ईराक प्रदेश है, उसको इतिहासकारों ने मेसोपोटेमिया नाम दिया है-मेसोपोटेमिया का ग्रर्थ है नदियों के बीच की भूमि। वास्तव में उत्तर पिच्छिम से श्राती हई दो निदयां यूफेटीज (दजला) श्रौर टाईग्रीस (फरात) फारस की खाड़ी में गिरती हैं श्रीर इन दो नदियों के बीच की भूमि को मेसोपोटे-मिया कहा गया है। आजकल तो फारस की खाड़ी में जहाँ ये दोनों नदियां गिरती हैं, उनका मुहाना एक ही है, किन्तु प्राचीन काल में भ्राज से लगभग ८-१० हजार वर्ष पूर्व ये दोनों निदयौ पृथक पृथक गिरती थीं श्रीर इन दोनों नदियों के मुहाने के बीच में भी काफी लम्बी चौडी भूमि थी। यही मुहानों के बीच की भूमि प्राचीन काल में सुमेर कहलाती थी, जिसमें प्राचीन काल के प्रसिद्ध नगर निपूर, उर, इरीद, तेलग्रेल-ग्रोबीद इत्यादि बसे हए थे। उस समय फारस की खाड़ी का पानी भी ग्राज की श्रपेक्षा ग्रधिक ऊपर तक फैला हुग्रा था। इन हजारों वर्षों में दोनों नदियां अपनी मिट्टी से समुद्र को पाटती रहीं श्रीर फारस की खाड़ी की सीमा भी बदल गई। सुमेर प्रदेश से श्रागे उत्तर में प्राचीन काल में ग्रक्काट प्रदेश था जिसकी राजधानी बेबीलोन थी। उससे भी भ्रागे बढकर भ्रसीरिया प्रदेश था जिसकी राजधानी भ्रसूर थी। सुमेर. अक्काद भीर श्रसीरिया ये तीनों प्रदेश सम्मिलित रूप में मेसोपोटेमिया कहलाते हैं. श्रीर तीनों प्रदेशों की प्राचीन सम्यतायें काल क्रम में सबसे

पहिले सुमेर, सुमेर के बाद बेबीलोन, बेबीलोन के बाद श्रसीरिया श्रीर फिर केल्डिया जाति के लोगों का दूसरा बेबीलोन साम्राज्य, इस प्रकार श्राती हैं। इन सब सभ्यताश्रों का प्रायः एक ही प्रवाह श्रीर तारतम्य था, श्रीर ये सब प्राचीन मेसोपोटेमिया की सभ्यता मानी जाती हैं।

इस सभ्यता का विकास कब श्रीर कैसे हुआ श्रीर किन लोगों ने किया ?-- पिछले अध्याय में हम देख आये हैं कि आज से लगभग १०-१२ हजार वर्ष पूर्व स्पेन के पच्छिमी छोर से लेकर पूर्व में प्रशान्त महासागर तक, यथा फांस, इटली, मिस्र, एशिया माइनर, भारत श्रीर चीन में नव-पाषाएा युगीय स्तर की ग्रर्ड-सभ्य श्रवस्था फैली हुई थी; जिसमें कृषि, पशुपालन, कृषि सम्बन्धी देव देवियों की पूजा श्रीर भेंट, मिट्टी के बर्तन बनाना इत्यादि बातें प्रमुख थीं। इसी भ्रवस्था में से विकास पाकर सामाजिक दृष्टि से सुसंगठित, सुमेर प्रदेश की वह सभ्यता बनी जिसके श्रवशेष हमें ६-७ हजार वर्ष ई० पू० तक के मिलते हैं। सबसे पहिले मानव के इतिहास में हम इस पृथ्वी पर नगर बसते हुए पाते हैं एवं लोगों को एक सभ्य सुसंगठित समाज बना कर रहता हुआ पाते हैं। सुमेर, बेबीलोन, श्रसीरिया की सभ्यतायें सर्वथा लुप्त प्राय हैं-किन्तू उन लुप्त सभ्यताओं का चित्र एवं इतिहास जो भ्राज हमने बनाया है, वह उन खुदाइयों के फलस्वरूप जो उक्त प्रांत में श्राज से कई दशक वर्ष पूर्व हुई। इन खुदाइयों में उस प्राचीनकाल के ग्रद्भूत नगर, महल, सड़कों, कुएं, मन्दिर, देवताग्रों की मूर्तियां, लेखनकला, ग्रनेक लेख, मुद्रायें, मोहर, मिट्टी के बर्तन, चांदी सोने के ग्राभूषण इत्यादि के भ्रवशेष मिले हैं, जिनसे उन प्राचीन सभ्यताओं का चित्र हमारे सामने स्पष्ट हुम्रा है। मभी मभी पिछले कुछ वर्षों में पेनसिलवेनिया भीर शिकागो विश्वविद्यालयों के ग्रमरीकी पुरातत्व-गवेषकों को प्राचीन सुमेर के शिसद नगर निपुर के कुछ शिलालेख प्राप्त हुए हैं। इनमें से भ्रधिकतर शिलालेख उस समय के लोगों के निजी ''लेखसंग्रहालयों'' के हैं। इनमें से कुछ शिलालेख 'शिक्ष ग्रंथों" ग्रीर कुछ ''निर्देश ग्रन्थों" के

रूप में प्रयुक्त किये जाते थे। इन शिलालेखों में कुछ में गिएत के प्रश्न हैं भीर कुछ में कानूनी समस्यायें। एक शिलालेख में जनता को विद्याध्ययन के लिए निमन्त्रित किया गया है, भीर इस प्रकार शिक्षा के लिये लोगों को प्रेरित करने वाला यह सबसे प्राचीन लेख है। इतना असन्दिग्ध रूप से कहा जा सकता है कि सुमेरियन जाति उस जमाने की दृष्टि से बहुत ग्रागे बढ़ चुकी थी भीर वह धीरे धीरे समाज शासन व्यवस्था भीर वैयक्तिक उत्तरदायित्व के श्रादशं की ग्रोर भ्रग्नसर हो रही थी।

यह निश्चयपूर्वक कहना कठिन है कि सबसे प्राचीन सभ्यता कौनसी है ?-सबसे पहिले सभ्यता का विकास मिस्र में हुन्ना या सुमेर में,-या इन दोनों सभ्यतास्त्रों का विकास संसार में सबसे पहिले लगभग एक ही काल में पृथक पृथक स्वतन्त्र रूप से हुन्ना, या इन दोनों सभ्यताओं से भी पहिले अपने ही ढंग ्की (जैसा कि कुछ भारतीय प्रातत्ववेत्ता कहते हैं) भारतीय श्रार्य संस्कृति का एवं चीन में श्रपने ही ढंग की चीनी संस्कृति का विकास हुआ। जिस प्रकार आधुनिक काल में तरतीबवार समस्त संसार का इतिहास लिखा जाता है, यह बात उस पुराने जमाने में तो प्रायः थी ही नहीं, फिर भी उस जमाने के **भ्र**विशष्ट चिन्हों, मुद्राभ्रों, धातुपत्र एवं शिलालेखों के भ्राधार पर कुछ अनुमान इतिहासकारों ने लगाये ही हैं-एवं ग्रब तक जो कुछ सामग्री अथवा जो कुछ भी तथ्य उस पुराने काल के मिले हैं-उससे कई पाश्चात्य विद्वानों की ग्रब तक तो यही घारएा। बनती है कि सुमेर की ही सभ्यता सबसे प्राचीन है। ईसा से पाँच-छ: हजार वर्ष पहिले के जो अवशेष सुमेर में मिले हैं उतने पूर्वकाल के अवशेष मिस्र में भी जिसकी सभ्यता श्रतिपुरातन मानी जाती है, नहीं मिलते । भारत एवं चीन के पुरातन इतिहास के विषय में तो हम कह सकते हैं कि पारचात्य विद्वानों का ज्ञान स्रभी स्रधूराही है। जो कुछ भी हो इतना तो हम देखते हैं कि थोड़े से ही पूर्वापर ग्रन्तर से प्राचीन दुनिया में प्राय: एक ही साथ चार संस्कृतियों का विकास होता है यथा दजला श्रीर फरात की निदयों की घाटी में सुमेर श्रीर बेबीलोन सभ्यता का, नील नदी की घाटी में मिस्र की सभ्यता का, भारत में सिन्धु नदी की घाटी में मिस्र की सभ्यता का, भारत में सिन्धु नदी की घाटी में सिन्धु सभ्यता का (श्रार्य-सभ्यता नहीं) एवं ठेठ पूर्वीय चीन में ह्वांगहो श्रीर यांगटीसिक्यांग नदी की घाटियों में चीनी सभ्यता का । इतना ही नहीं कि इन निदयों की उपत्यकाश्रों में भिन्न भिन्न सभ्यतायें विद्यमान थीं, किन्तु श्रपनी सुविकसित श्रवस्थाश्रों में वे समकालीन भी थीं श्रीर परस्पर उनमें सांस्कृतिक एवं व्यापारिक विनिमय भी होता रहता था।

यहाँ यह बात देखने की है कि नदी की घाटियों में ही प्राचीन सम्यताम्रों का विकास होता है, भ्रन्य जगहों पर नहीं। इसका भौगोलिक कारए है। भौगोलिक परिस्थितियों का मनुष्य के जीवन एवं उसके विकास में बहुत महत्वपूर्ण स्थान होता है। प्राचीन काल में मनुष्य स्थिर होकर उसी जगह ठहर सकता था, जहाँ वर्ष में बारहों महीने खेतों की सिंचाई के लिए पानी उपलब्ध हो सके, पशुग्रों के लिए चारा मिल सके, भ्रौर घर बनाने के लिए कुछ सामग्री उपलब्ध हो। ऐसी परिस्थितियाँ उपर्युक्त निदयों की घाटियों में विद्यमान थीं। मिस्र में नील नदी की घाटी में मिट्टी एवं ऐसा पत्थर जो ग्रासानी से इमारतों के काम श्रा सके बहुतायत से मिलता था। मेसोपोटेमिया में यदि पत्थर नहीं था तो वहाँ एक प्रकार की ऐसी मिट्टी थी जो सूर्य की गर्मी से पककर पक्की इंट की तरह बन जाती थी। इन नदियों की घाटियों में खब घास पैदा होती थी, एवं अन्न के उत्पादन के लिए बारहों महीने सिचाई का साधन था। ग्रतएव ऐसे स्थलों पर मनुष्यों का स्थायीरूप से घर, गांव, नगर बनाकर बस जाना स्वाभाविक ही था। इन उपत्यकाश्रों में बहुत से लोग स्थायी रूप से बस गए। शनैः शनैः उनकी जनसंख्या में वृद्धि हुई, एवं उन्होंने संगठित सम्यताग्रों का विकास किया।

इस सुष्टि में, इस पृथ्वी पर यह पहला ही अवसर था कि मानव स्थिर होकर एक जगह बसने लगा। उसमें सामाजिक चेतना और उत्तर-दायित्व का विकास हुआ, और प्राकृतिक परिस्थितियों को अपने लिये सुखद बनाने का उसने सामूहिक रूप से प्रयास किया।

इन निदयों की घाटियों के अतिरिक्त पृथ्वी पर दूसरी जगहों पर घुमक्कड़ लोग (Nomadic People) भोजन की तलाश में इधर उधर घूमा फिरा करते थे। इन लोगों की वजह से इतिहास का यह एक अपूर्वतम तथ्य बराबर बना रहा है कि शांत स्थिर बसे हुए लोगों में एवं इन घुमक्कड़ लोगों में बारबार संघर्ष चलता रहा है—नये घुमक्कड़ लोग आये हैं, पुराने बसे हुए लोगों को जीता है, या ये उन्हीं में घुल मिलकर वहीं बस गये हैं। एवं फिर नये घुमक्कड़ लोगों का प्रवाह आया है—और इस प्रकार सभ्यताओं का आरोहण अवरोहण, उत्थान पतन होता रहा है और इतिहास गितमान रहा है।

### सुमेर

सुमेर की सभ्यता का विकास सुमेरियन लोगों ने किया जो आज सर्वथा लुप्त है। कौन ये सुमेरियन लोग थे, कहाँ इनका उद्गम था यह सभी निश्चितरूप से नहीं कहा जा सकता। ये लोग आर्थ, सेमेटिक, मंगोल, निश्रो सभ्यताओं के लोगों से धन्य ही लोग थे। इन सभ्यताओं से इनका कोई सीधा सम्बन्ध नहीं बैठता। स्यात् ये वे ही भूरे या गहरे बादामी रंग (Brunet) के लोग थे जो नव-पाषाण युग में पिच्छम में स्पेन से लेकर पूर्व में प्रशांत महासागर तक भूमध्यसागर तटीय प्रदेशों में फैले हुए थे।

हाँ, कुछ विद्वानों की राय है कि सिंघु (भारत) से ही कुछ लोगों ने मेसोपोटेमिया जाकर भ्राज से ७-८ हजार वर्ष पूर्व सुमेरी सम्यता को जन्म दिया था। मेसोपोटेमिया में पहिले से ही नव-पाषाए युगीन उप-रोक्त भूरे रंग के लोग बसे हुए थे, उन्हीं में सिंघु लोगों के सम्पर्क से संगठित सभ्यता का विकास हुआ। तो ये सिन्धु लोग कौन थे ? ये वे ही लोग थे जिनमें उस प्राचीन सिंधु (मोहेंजोदाड़ो हरणा) सभ्यता का विकास हुआ था जिस के विषय में कुछ विद्वानों द्वारा यह माना जाता है कि वह भारत की प्राचीन द्रविड़ जाति और आयं जाति दोनों के मेल से बनी थी। इसमें संदेह नहीं कि सिंधु और सुमेर-बेबीलोन की सभ्यता बहुत मिलती जुलती है।

सुमेर के प्राचीन लोगों ने पहिले ग्राम बसाये श्रीर फिर ये ही ग्राम विकसित होकर नगर बने । कई नगरों के श्रवशेष मिले हैं जिनमें निपुर, निनेवेह, उर,लागश, किश श्रीर बेबी,लोन मुख्य हैं । इन नगरों में पकी हुई चमकपार ईटों के सुन्दर सुन्दर मकान बने हुए थे । मिट्टी के श्रनेक प्रकार के सुन्दर सुन्दर सकान बने हुए थे । मिट्टी के श्रनेक प्रकार के सुन्दर सुन्दर बतंन एवं मूर्तियाँ उस प्राचीन काल की उपलब्ध हुई हैं । श्रारम्भ में प्रत्येक नगर का शासन श्रलग श्रलग था—वास्तव में ये छोटे छोटे नगर राज्य थे । इन नगरों के राजा होते थे । मंदिरों के पुरोहित, पुजारी एवं वैद्य, चिकित्सक, जादू-टोना करने वाले लोग ही राजा होते थे । प्रत्येक नगर का एक मुख्य देवता होता था—उस मुख्य देवता का नगर में एक मुख्य मन्दिर होता था, उस मन्दिर का पुरोहित (पुजारी) ही नगर का राजा होता था । धर्मगुरु एवं नगर का शासक एक ही व्यक्ति होता था ।

निदयों में से नहरें निकालकर ये ग्रपने खेतों को सींचते थे। नहरों द्वारा खेतों को सींचने की कला ग्रद्भुत रूप से विकसित थी। गेहूँ, जौ की खेती मुख्यतया होती थी। गाय, बैल, भेड़, बकरी, गदहे इन लोगों के पालतू जानवर थे। घोड़े से ये लोग परिचित नहीं थे, जहाज-रानी उद्यम का भी ये लोग घीरे-धीरे विकास कर रहे थे। इनकी विचित्र एक लेखन कला थी; तत्कालीन मानव सभ्यता के लिये वह एक महान उपलब्धि थी। भावों को चित्रों से सूचित किया जाता था, जो भाव इस प्रकार सूचित नहीं किये जा सकते थे उनके लिये खण्ड शब्द थे, जो चित्र नहीं बल्क ध्वनि सूचक चिन्ह होते थे। ये चिन्ह वस्तु या

भाव विशेष की सूचना देते थे। इस प्रकार यह पूर्ण चित्र लिपि नहीं किन्तु खंड चित्र लिपि थी। मिट्टी की छोटी छोटी टाइलों ग्रयीत पट्टियों पर लकड़ी की नोकदार कलम से, सुमेरियन लोग, ये चित्र या शब्द-खंड क्रेदते थे ( जिससे यह लिपि मुच्याकार या कीलाक्षर -Cunei form कहलाई); बाद में वे मिट्टी की टाइलें पकाली जाती थीं स्रौर इस प्रकार उनके लेख सुरक्षित रहते थे। यह भाषा ग्रीर लिपि इतना विकास पा-चुकी थी कि इसमें व्यापार काव्य भीर धर्म के जटिल भावों को भी श्रभि-व्यक्त किया जा सकता था। उक्त लिपि में सबसे पूराने लेख ३६०० ई० पु० तक के मिलते हैं; ३२०० ई० प० से तो लिखित पट्टियों की एक श्रृंखला सी मिलने लगती है। २७०० ई० पू० तक सुमेरिया में विशाल पुस्तकालय स्थापित हो चुके थे जिनमें उक्त लिखित पट्टियाँ संगृहीत थीं। प्राप्त भवशेषों से पता लगा है कि इन पट्टियों में व्यापार, ज्योतिष, राज्यादेश, सम्राटों के जीवन सम्बन्धी बातें लिखी हुई थीं; धर्म सम्बन्धी विचार, यहाँ तक कि काव्यात्मक गीत ग्रीर देव-प्रार्थनायें भी मिली हैं। इस तरह के बहुत से ऐसे लेख मिले हैं जिनसे उन लोगों के रहन-सहन श्रीर इतिहास का पता लगता है।

मिन्न भिन्न नगर राज्यों में म्रापस में लड़ाइयाँ श्रीर भगड़े होते रहते थे। श्रन्त में इरेच नामक नगर राज्य के राजा-पुरोहित ने समस्त सुमेर प्रदेश को मिलाकर एक साम्राज्य स्थापित किया जो फारस की खाड़ी से पिच्छम में भू-मध्यसागर तक फैला हुआ था। इस पृथ्वी पर स्यात् यह पहिला संगठित साम्राज्य था।

#### बेबीलोन

सुमेर प्रदेश में उपरोक्त नगर राज्य जब स्थित थे, उसी समय ग्ररब रेगिस्तान की सेमेटिक जातियां इधर उधर घुमक्कड़ लोगों की तरह घूमा करती थीं। इन्हीं जातियों की ग्रक्काद जाति के एक सरदार ने जिसका नाम सार्गन था, सुमेर पर हमला किया ग्रौर वहां ग्रपना

राज्य स्थापित किया। सार्गन जिसका ऐतिहासिक काल मनुमान से २७५० ई० प्० माना जाता है, इतिहास का प्रथम सैनिक शासक था। उसका राज्य विस्तार फारस की खाड़ी से भू-मध्यसागर तक फैला हुआ था। उसका साम्राज्य सुमेर-भ्रकाद साम्राज्य कहलाता है। सुमेरीयन लोगों की ही सभ्यता, लिपि, भाषा, देवपूजा, इत्यादि इन नये विजेताश्रों ने अपनाली । इस वंश के राजा ज्योंही कमजोर हुए तो सेमेटिक लोगों की एक भ्रन्य जाति ने इस प्रदेश पर हमला किया, बेबीलोन नामका एक सुन्दर नगर बसाया ग्रतएव उनका साम्राज्य भी बेबीलोन साम्राज्य कहलाया। इस जाति का प्रसिद्ध राजा हमुरबी हुन्ना जिसका काल लगभग २१०० ई० पू० अनुमानित किया जाता है। इसके राज्य काल में व्यापार की बहुत उन्नति हुई, शासन के संगठित नियत एवं कानून इस सम्राट ने बनाये। इतिहास में स्यात् यही सर्व प्रथम राजा था जिसने शासन सम्बन्धी एवं व्यक्तियों के सामाजिक व्यवहार सम्बन्धी कानून बनाये। इसके शासनकाल में कई बड़े बड़े नगर बसे, जिनके ग्रव तो श्रवशेष मात्र मिट्टी के नीचे दबे हुए मिलते हैं। किन्तू इन भग्नावशेषों में विद्वानों को राजा हमूरबी द्वारा लिखे गये ( जैसा ऊपर कहा गया है मिट्टी की पट्टियों पर खुदे हुए ) अनेक पत्र मिले हैं-जो उसने राज्य के भिन्न भिन्न विभागों के अफसरों को लिखे थे और जिनमें उसने शासन संबंधी, तथा मंदिर, धर्म एवं काल गएाना संबंधी अनेक आदेश दिये थे। इन पत्रों के ग्रतिरिक्त पत्थर का एक लम्बा द्रकड़ा भी मिला है जिस पर हमुरबी के शासन कानून ग्रंकित हैं। उन पत्रों में जो ग्रादेश हैं-उदाहरए। स्वरूप वे इस प्रकार हैं-यूफीटीज ( दजला ) नदी में व्यापारिक विकास एवं भ्रावागमन में जितनी रूकावटें भ्राती हैं उनको साफ कर देना चाहिये। कर समय पर एकत्र हो जाना चाहिये, एवं जो लोग कर प्रदा नहीं करते हैं उनको सजा मिलनी चाहिये। बेईमान न्यायाधीशों एवं राज कर्मचारियों को भी न्याय के सामने प्रस्तुत होना पड़ेगा, इत्यादि इत्यादि । उपरोक्त "प्राप्त पत्थर" में जो कानून खुदे हैं उनमें से कुछ इस

#### प्रकार हैं:---

(१) यदि कोई पुत्र अपने पिता को पीटे तो उसका हाथ काट दिया जाय। (२) जो किसी की आँख फोड़े तो उसकी आँख फोड़ दी जाय। (३) किसी कारीगर की लापरवाही से यदि मकान गिर जाय तो मकान वाले का जो नुकसान हो वही नुकसान कारीगर का किया जाय। (४) नहरों को खराब करने वाले को कड़ी सजा दी जाय, इत्यादि।

राजा के, उपरोक्त पत्रों में जो म्रादेश लिखित हैं, एवं पत्थर पर जो कानून खुदे हुए हैं, उनसे उस प्राचीन काल की समाज व्यवस्था के विषय में बहुत कुछ मालूम होता है। यह सामाजिक व्यवस्था काफी संगठित एवं विकसित थी। तीन श्रेगी के लोग समाज में थे—

- उच्च वर्ग-जिसमें पुरोहित, पुजारी, शासनकर्त्ता, राज्य कर्मचारी लोग थे।
- २. मध्यम वर्ग-जिसमें विशेषतः व्यापारी थे ।
- ३. गुलाम-जिसमें विशेषतः खेतीहर मजदूर, नौकर थे।

ऐसा भी अनुमान होता है कि स्त्रियों की स्थित बहुत ऊंची थी। स्त्रियां बहुधा व्यापार भी किया करती थीं। बहुपत्नीत्व की प्रथा का प्रचलन था किन्तु स्त्रियों को तलाक का अधिकार था।

ब्यापार, बैंकिंग (लेन देन), खेती, सिचाई के लिये नहरें, एवं नगरों की स्वच्छता के लिये नालियां, इत्यादि बातों पर विशेष ध्यान दिया जाता था।

हमुरबी की मृत्यु के पश्चात साम्राज्य फिर तितर बितर हो गया।
१७०० ई०पू० में इसका पतन होना प्रारम्भ हुग्रा, किन्तु, प्र वीं शती
ई० पू० तक किसी प्रकार यह चलता रहा। नये सेमेटिक लोग इस
प्रदेश में ग्रागये, जिन्होंने सब व्यवस्था को नष्ट अष्ट कर दिया। बेबी-लोन की सभ्यता से वे कुछ भी लाभ नहीं उठा सके। बेबीलोन की
प्राचीन भाषा भी समाप्त हो गई एवं उसकी जगह एक प्रकार की
सेमेटिक भाषा का जो उस जमाने की यहूदी भाषा से कुछ कुछ मिलती जुलती थी, प्रचलन हो गया।

बेबीलोन के लोगों ने सुमेरियों की ही लेखन कला को प्रपनाकर उसे प्रिधिक उन्नत कर लिया था। मिट्टी की पट्टियों पर धातु की कलमों से लिखा जाता था। इस प्रकार पुस्तकों लिखी जाकर मन्दिरों में रक्खी जाती थीं। उस काल का एक महाकाव्य मिला है। जो "गिलगिमिश" महाकाव्य के नाम से प्रसिद्ध है। श्रनेक दन्त-कथायों भी उन लोगों में प्रचलित थीं। उन लोगों में प्रचलित थीं। उन लोगों में प्रचित यीं। उन लोगों में मुष्टि रचना श्रौर महाप्रलय की एक कहानी प्रचलित थीं जो एक चट्टान पर लिखी हुई मिली है। लगभग २००० ई० पू० में इन सबका श्रस्तित्व होना चाहिये। सुष्टि रचना श्रौर प्रलय की इसी कहानी को बाद में यहूदियों ने श्रपनी बाइवल में श्रपना लिया, श्रौर यहूदियों की बाइबल से मुसलमानों ने श्रपनी कुरान में।

वेवीलोन में गिएत, ज्योतिष, इतिहास, चिकित्सा शास्त्र, व्याकरए, दर्शन का भी ज्ञान था, जिससे कालांतर में जूडिया, फिलस्तीन, सीरिया, अरब और ग्रीस के लोग भी प्रभावित हुए।

#### ग्रसीरिया

जब बेबीलोन साम्राज्य खत्म प्रायः हो रहा था तो टाईग्रीस, युफीटीज इन दो निदयों की घाटी के उत्तर भाग में एक नये राष्ट्र का उदय हो रहा था। इस नये राष्ट्र का मुख्य नगर असुर था, जिससे इस राज्य का नाम ही असीरिया हुग्रा। असुर पहले एक छोटासा नगर राज्य ही था। यहाँ के निवासियों ने बेबीलोन की सम्यता से ही काल-गएाना, लेखन कला, मूर्तिकला एवं सभ्यता की अन्य बातें सीखीं। असीरियन लोगों ने सीरिया, इजराइल, जूडिया एवं मिस्र साम्राज्य के भी कई भागों पर कुछ काल के लिए विजय प्राप्त की एवं अपना एक महान असीरीयन साम्राज्य स्थापित किया। इस साम्राज्य का सर्व प्रथम प्रसिद्ध सम्राट सागंन द्वितीय था जिसका काल ७२२—७०५ ई० पू० माना जाता है। सागंन के पुत्र सेनाकरीब (७०५—

६८१ ई० पू०) ने प्रसिद्ध बेबीलोन नगर को तो विध्वंस कर दिया किन्तु उसने एक नया शानदार नगर बसाया जिसका नाम निनेवेह था; इसी नगर को सेनाकरीब ने असीरियन साम्राज्य की राजधानी बनाया। इसी नगर में सम्राट ने एक बहुत विशाल महल बनवाया। इस महल में भ्रलबस्टर पत्थर पर चित्रित भ्रनेक चित्र मिले हैं। इन चित्रों में सम्राट की विजयों का चित्रण है एवं सिंह भीर भ्रन्य जंगली जानवरों के शिकार के भी चित्र हैं। ये सब चित्र कलापूर्ण ढंग के हैं। इस महल से लगे हए अनेक सुन्दर सुन्दर उद्यान भी थे। सेनाकरीब सम्राट का पौत्र श्रमुरवनीपाल बडा विद्या प्रेमी था। ग्रपने राज्यकाल में उसने एक विशाल पुस्तकालय बनवाया और जितने भी मिट्टी की पट्टियों पर प्राचीन लिखित लेख श्रथवा पत्र(Documents)उसको मिले वे सब उसने श्रपने पुस्तकालय में संगृहीत किये। उपरोक्त सेनाकरीब द्वारा निर्मित महलों में लगभग ३ लाख मिट्टी की पट्टियों पर लिखित उस काल के धार्मिक, साहित्यिक, वैज्ञानिक लेख मिले हैं। ये पट्टियौ ग्रब ब्रिटिश म्यूजियम लंदन में सुरक्षित हैं। उस काल की ऐतिहासिक बातें इन्हीं रिकार्डों से उद्घाटित हुई हैं। इस प्रकार भ्रसूरबनीपाल का राज्य 'ज्ञानोदय' का राज्य था।

किन्तु सम्राट को भ्रनेक जाति के लोगों को दबाकर भ्रपने भ्राधीन रखना पड़ता था, श्रीर यह काम सम्राट भ्रपनी सैनिक शक्ति के बल पर कर सकता था। इस दृष्टि से भ्रसीरीयन राज्य एक सैनिक साम्राज्य ही था। श्रसीरीयन राज्य के विरुद्ध विद्रोह चलते ही रहते थे। इसी प्रकार ६०६ ई० पू० में भ्रसीरीयन लोगों के साम्राज्य का दक्षिणा की भ्रीर से बढकर भ्राती हुई सेमेटिक लोगों की केल्डिया (खाल्दी) नामक एक जाति द्वारा अन्त किया गया—निनेवीह नगर पर कब्जा कर लिया गया भ्रीर मेसोपोटेमिया की भूमि पर केल्डियन साम्राज्य की स्थापना हुई। भ्रसी-रीयन लोगों की इस हार पर उन अदेशों की कई छोटी छोटी जाति के लोगों को जैसे जूड़िया के यहूदी, फिल्सतीन के फिल्सतीन लोग एवं

सीरीया के सीरीयन लोगों को बहुत ही खुशी हुई, ऐसा एक विवरण यहूदी लोगों की प्राचीन धर्म पुस्तक "प्राचीन बाइबिल" (Old Testament) में म्राता है।

#### केल्डिया (खल्द)

इस साम्राज्य का सबसे महान सम्राट नेबूकाड़े जार (Nebucha-drazzar) था-जिसने ग्रसीरीयन साम्राज्यकाल में विध्वंस्त पुराने बेबीलोन नगर को फिर से बनवाया ग्रीर उसे श्रपने साम्राज्य की राजधानी चुना। इस सम्राट का शासन काल ६०४-५६१ ई० पू० था। पड़ोस की सब छोटी छोटी जातियों को जीतकर इस सम्राट ने श्रपने ग्राधीन किया। जूडिया के यहूदी लोगों को वहाँ से हटाकर वह ग्रपनी राजधानी वेबीलोन में लेगया ग्रीर वहीं उनको बसाया। सम्राट ने बेबीलोन नगर को बहुत सुन्दर एवं समृद्ध किया। नगर में एक बहुत विशाल श्रीर सुन्दर महल बनवाया- इतना सुन्दर कि जितना मेसोपोटे- मिया में किसी सम्राट के राज्यकाल में नहीं बना था। श्रपनी स्त्री असम्र करने के लिये उसने संसार प्रसिद्ध भूलते बाग (Hanging Gardens) भी बनवाये।

भूलते बाग—प्राचीन बेबीलोन के लोग ध्रनेक देवी देवताध्रों को पूजते थे। देवताध्रों के सुन्दर सुन्दर विशाल मन्दिर बनवाये जाया करते थे—जिनमें बड़े बड़े पुजारी पुरोहित लोग रहते थे। बहुधा शासक या सम्राट ही प्रधान पुरोहित भी होता था। बेबीलोन के सम्राट नेबूकाड़े जार ने एक बहुत विशाल, स्तम्भशैली (Towerlike) का मन्दिर बनवाया। यह मन्दिर बहुत ऊंचा था श्रीर इसके ध्रनेक खंड थे। प्रत्येक खंड के बारजों (Balconies) में सुन्दर सुन्दर पुष्पित पौधे, वृक्ष एवं उद्यान लगाये गये थे—मानों मुख्य भवन के भिन्न भिन्न खंडों के बाहर की ध्रोर भरोखों में ये घने पुष्पित पौधे श्रीर उद्यान ऐसे लग रहे हों जैसे श्राकाश में लटक रहे हैं। श्राश्चर्यजनक इंजीनियरिंग ढंग से

इस प्रकार एक नहर बनाई गई थी जो कि मन्दिर के चारों स्रोर शिखर से ऐड़ी तक बहती रहती थी, भरोखों पर लगे उद्यानों को सींचती रहती थी श्रौर मन्दिर के समस्त भवन को ठण्डा श्रौर खुशनुमा बनाये रखती थी । ये भूलते बाग प्राचीन काल की दुनिया की सात श्राश्चर्यजनक चीजों में से एक हैं । इनकी प्रसिद्धि उस काल के सभी प्रदेशों में फैली हुई थी। पिछले कुछ वर्षों में जब ऐतिहासिक खुदाइयां ईराक में हो रही थीं—तब इन भूलते उद्यानों के भ्रवशेष मिले थे।

केल्डियन साम्राज्य काल में कला कौशल एवं व्यापार की बहुत उन्निति हुई । बेबीलोन उस प्राचीन कालीन दुनिया का एक बहुत ही धनिक श्रौर समृद्धिवान नगर माना जाता था । केल्डियन लोगों ने विशेषतया नक्षत्र विद्या में उन्निति की । इन लोगों को १२ राशियों का ज्ञान था—एवं जूपीटर, मार्स वीनस, मर्करी, एवं शनि ग्रादि ५ ग्रहों का भी इनको ज्ञान था ।

इस प्रकार हम देखते हैं कि प्राचीन सुमेरियन लोगों के काल (लगभग ६ हजार वर्ष ईसा पूर्व ) से प्रारम्भ होकर यूफिटीज श्रौर टाईग्रीस (दजला, फरात) निदयों की मेसोपोटेमिया उपत्यका में एक प्राचीन समृद्धिवान सभ्यता का उदय श्रौर विकास हुग्रा। कुछ इतिहासज्ञों की राय में यही सभ्यता संसार की सर्व प्रथम सभ्यता थी, श्रौर मिश्र, ईरान, सिंध श्रादि देश के लोगों ने सभ्यता का पाठ यहीं से पढ़ा। केल्डीयन लोगों का राज्य जब इस प्रदेश पर था—उनके ग्रंतिम समय में उत्तर में ईरान के श्राय्यं लोगों के यहाँ श्रनेक हमले हुए—श्रौर ५३८ ई० पू० में मीडीया श्रौर इरान के श्राय्यं लोगों ने इस साम्राज्य पर श्रपना श्रीधकार जमा लिया। इन श्राय्यं लोगों के बाद श्राधुनिक काल तक मेसोपोटेमिया में पहिले ग्रीक, फिर रोमन, फिर श्ररब श्रौर तुकं लोगों के साम्राज्य कमशः स्थापित हुए। प्राचीन नगरों का विष्वंस हुश्रा—नये नगर स्थापित हुए श्राज के प्रसिद्ध नगर हैं बगदाद, बसरा इत्यादि,—

इस प्रदेश का नाम है ईराक भौर वहां के रहने वाले हैं भ्रधिकतर भ्ररब जाति के मुसलमान । भ्राज (१९५०) ईराक में भ्ररब जाति के सुल्तान का राज्य है।

#### प्राचीन मेसोपोटेमिया सभ्यता की विशेषतायें

मेसोपोटेमिया ( सुमेर, बेबीलोन, ग्रसीरीया, केल्डिया ) सभ्यता के प्रारम्भिक काल में कुछ छोटे छोटे नगर राज्य थे। इन नगर राज्यों के शासक पुरोहित होते थे, जो मन्दिर के पुजारी होते थे। इन प्राचीन सभ्यताग्रों का ग्रारम्भ ही मानों मन्दिरों के साथ साथ हुग्रा । मन्दिरों में श्रदभूत शकल सुरत वाले देवताओं की मूर्तियाँ होती थीं। ये मूर्तियाँ या तो स्वयं देवता मानी जाती थीं या लोगबाग इन मूर्तियों को देवतास्रों के प्रतीक समभते थे। कृषि से सभ्यता का ग्रारम्भ हम्रा था एवं कृषि की उपज से सम्बन्ध रखने वाले इनके देवता थे-सूर्य देवता, प्रकृतिदेवी, वृषभदेव । इन देवताओं के नाम इनकी श्रपनी भाषा में दूसरे ही थे। लोगों का समस्त धार्मिक जीवन इन देवताग्रों, पूरोहितों ग्रौर मन्दिरों में ही सीमित था। देवताम्रों की कृपा दृष्टि से ही म्रच्छी फसल पैदा होती थी. बीमारियां दूर होती थीं श्रीर युद्ध में शत्रुश्रों की हार होती थी, एवं उनकी कोप दृष्टि से ही समस्त विपरीत बातें होती थीं। इसीलिये परोहित श्रीर पूजारी लोग ही शासक होते थे। मन्दिर ही उस काल के ज्ञान विज्ञान, शिक्षा श्रीर कला के केन्द्र थे जहाँ पूजारी लोग सर्वसाघारएा को बतलाते थे कि ग्रमुक समय में बीज बोने चाहिए,-भ्रमक समय में घान काटना चाहिए, इत्यादि । मन्दिरों में ही जाद टोना श्रीर दवाइयों से बीमारियां ठीक की जाती थीं। मन्दिरों में ही उस काल में लिखाई पढ़ाई का काम होता था। उस काल में बडे बड़े विशाल श्रीर सुन्दर मन्दिर बने हुए थे। प्रत्येक नगर का श्रपना मुख्य देवता भीर उसका मुख्य मन्दिर होता था; प्रत्येक व्यक्ति भी किसी इष्ट देव या इष्ट देवी में मान्यता रखता था। उस काल में बेबीलोन

का मुख्य देवता "बाल मार्द्रक" था, इस देवता का नगर में एक विशाल मन्दिर था। "इष्टर" प्रमुख देवी थी, जो सौन्दर्य, प्रेम श्रौर सुष्टि की मातृदेवी मानी जाती थी। धीरे धीरे ज्यों ज्यों समाज बढ़ने लगा; भिनन भिन्न नगर राज्य सम्पर्क में भ्राने लगे. परस्पर व्यापार बढने लगा, त्यों त्यों भिन्न भिन्न नगर राज्यों एवं जातियों में भगडे एवं युद्ध होने लगे । ऐसी परिस्थितियों में एक केन्द्रीय शक्ति की भ्रावश्यकता होने लगी जो युद्धों का संचालन कर सके श्रीर शासन कार्य भी चला सके । इस प्रकार धीरे धीरे पुरोहित-पूजारी वर्ग से प्रथक ही शासक वर्ग का उत्थान हुमा। शासक वर्ग में से सम्राट पैदा हए, उनके नीचे प्रभावशाली कर्मचारियों का एक वर्ग उत्पन्न हुमा। धीरे धीरे मन्दिरों की म्रपेक्षा राजाम्रों के दरबार (कोर्ट) अधिक महत्वशाली होगये श्रीर उनके बनाये हुए नियमों श्रीर श्राज्ञाश्रों से समाज का परिचालन होने लगा। यद्यपि शासक, राजा श्रीर सम्राट, पुरोहितों से श्रब पृथक वर्ग के लोग हो चुके थे तथापि समाज के साधारएा लोगों के मानस पर पुरोहितों का साम्राज्य बना हम्रा था। ऐसी म्रनेक परिस्थितियाँ म्राती थीं जब सम्माटों को, पूरोहितों को भ्रपना पोषक भ्रीर सहायक मानकर चलना पड़ता था। यहाँ तक कि श्रसीरीयन जाति का राज्य जब बेबीलोन पर हुमा तब उस विदेशी जाति को बेबीलोन के देवता "बाल मार्द्रक" को मान्यता देनी पड़ी, उसकी पूजा करनी पड़ी, श्रीर तभी प्रजा का सहयोग उसे प्राप्त हो सका।

मेसोपोटेनिया की सभ्यता और संगठित राज्य की स्थिति प्रायः ६००० ई० पू० से प्रारम्भ होकर ५०० ई० पू० तक, इस प्रकार लगभग ५-६ हजार वर्षों तक,बनी रही। इसमें साम्राज्य काल तो पिछले ढ़ाई तीन हजार वर्षों का रहा। हमने देखा है कि इस लम्बे घरसे में मेसोपोटेमिया में सुमेर, ग्रक्काद ग्रसीरिया ग्रौर केल्डिया इत्यादि प्रदेशों की जातियों के शासक ग्रौर सम्राट एक के बाद दूसरे भ्राये। इन लोगों ने ग्रनेक बड़े बड़े महल, मन्दिर, उद्यान सड़कें इत्यादि बनवाईं, व्यापार बढ़ाया,

कला-कौशल, नक्षत्र-विद्या, साहित्य की उन्नित की। एक के बाद दूसरे शासक ग्राये, इस प्रकार कई हजार वर्षों तक समाज-शासन चलता रहा; जन साधारण के जीवन का प्रवाह वही था-खेती करना, गरीबी में रहना भीर शासक को श्रपना लगान चुका देना;—पुरोहित से ग्रपनी भलाई बुराई पूछ लेना ग्रौर मन्दिर में उत्सव के समय सेवा भेंट में श्रन्न चढ़ा देना। जो कारीगर, शिल्पी लोग थे वे सम्राटों, पुरोहितों ग्रौर ग्रन्य धनिकों के लिये मकान, महल ग्रौर मन्दिर बनाने में लगे रहते थे—उनको सजाने के लिये लकड़ी, धातु, हाथी दांत, मिट्टी इत्यादि की कलापूर्ण वस्तुयें बनाते रहते थे। जुलाहे, रंगरेज, खाती, सुनार, कुम्हार, लोहार, मूर्ति-कार, ग्रादि ग्रनेक प्रकार के शिल्पियों का उल्लेख बेबीलोन के साहित्य में मिलता है। व्यापारी लोगों का बाजारों में व्यापार चलता रहता था। बेबीलोन ग्रौर निनेवेह के प्रसिद्ध व्यापारिक नगरों में मिस्र, ग्ररब, भारत, चीन की चीजों का व्यापारियों में परस्पर लेन देन होता रहता था।

गेहूँ, जौ, मक्का की खेती होती थी। ग्रनाज हाथ से पीसा जाया करता था ग्रौर ईंट के चूल्हों पर रोटियाँ पकाई जाती थीं। खजूर एवं ग्रन्य फल भी पैदा होते थे। भेड़, बकरी एवं चौपायों का पालन होता था। ऊन के सुन्दर वस्त्र बनते थे। रुई के कपड़े भारत से, एवं रेशम के कपड़े चीन से ग्राते थे। इन लोगों की सबसे ग्रधिक समृद्ध एवं सुन्दर कला मिट्टी के बर्तनों की थी—जिन पर सुन्दर पोलिश होती थी ग्रौर उस पर चित्रकारी। मूर्तिकला एवं स्थापत्य कला का इतना विकास नहीं होपाया था जितना मिस्र में हुग्रा—क्योंकि इस प्रदेश में पत्थर सरलता से उपलब्ध नहीं होता था। खेती, ऊन, खजूर, ग्रौर मिट्टी के बर्तन ये ही वस्तुयें यहाँ समृद्धि की ग्राधार थीं।

स्त्रियों का समाज में उच्च स्थान था, उन्हें धन श्रोर सम्पत्ति पर भी निजी श्रिधकार प्राप्त था। पहिले तलाक का श्रिधकार भी उन्हें प्राप्त था-किन्तु सम्यता की पिछली शताब्दियों में यह श्रिधकार उन्हें नहीं रहा। मेसोपोटेमिया की इस दीर्घकालीन सभ्यता श्रीर साम्राज्य की तुलना कीजिए आधुनिक ऐतिहासिक काल से । कहाँ उनका ५-६ हजारों वर्षों का लम्बा जीवन, कहां आधुनिक ऐतिहासिक काल का कुछ ही शताब्दियों का जीवन । ऐसा प्रतीत होता है उस समय जीवन, श्रीर समाज श्रीर इतिहास मानों बहुत धीरे धीरे सरकता था । श्राज के पिछले १५० वर्ष में तो समाज श्रीर इतिहास की चाल बहुत ही तीव्रगामी रही है ।

#### ( १५ )

### प्राचीन मिस्र की सभ्यता

जब सुमेर में सुमेरियन सम्यता का विकास हो रहा था, प्रायः उसी समय नील नदी की घाटी मिस्र में मिस्र की प्राचीन सम्यता का विकास हो रहा था। जैसा पहिले उल्लेख कर भ्राये हैं यह निश्चित पूर्वंक नहीं कहा जा सकता कि सुमेर भौर मिस्र की सम्यता में कौनसी सम्यता भ्रपेक्षाकृत पुरानी है भौर न यही कहा जा सकता कि इन दोनों का उद्गम एक ही था या भिन्न भिन्न। कौन ये लोग थे जिन्होंने इस प्राचीन मिस्र की सभ्यता का विकास किया। इन प्राचीन मिस्र के लोगों का सम्बन्ध किसी भी भ्राधुनिक प्रजाति के साथ तो नहीं जोड़ा जा सकता। मिस्र में प्राचीन पाषाण काल के चिन्ह मिलते हैं, तदुपरान्त नव-पाषाण कालीन खेती पशुपालन इत्यादि के भ्रवशेष भी। किन्तु फिर एक व्यवधान सा पड़ जाता है, भौर ५७०० ई० पू० में फिर जब मिस्र के इतिहास पर से परदा उठता है तो हमें वहां पाषाण युगीय लोगों से सर्वथा भिन्न प्रकार के लोग इष्टिगोचर होते हैं, जो काफी

सम्य हैं श्रीर शनैः शनैः भ्रपनी सम्यता का विकास करते जाते हैं। कहां से मिस्र में नये लोगों का भ्रागमन हमा, या मिस्र में ही इनका उदय हमा यह निश्चित नहीं। इस संबंध में लंदन विश्वविद्यालय के प्रसिद्ध मानव-विकास शास्त्रवेत्ता श्री पेरी महाशय का तो यह मत है कि इस पृथ्वी पर मिस्र में ही सर्व प्रथम सभ्यता का विकास हुआ भीर यहीं से द्वितया के ग्रन्य लोगों ने सभ्यता सीखी। श्रपनी पूस्तक "सभ्यता का विकास" भमें बहुत ही पांडित्यपूर्ण ढंग से वे इस बात का प्रतिपादन करते हैं कि प्राचीन पाषाएा काल के मानव की स्थिति से नव-पाषाएा काल के मानव की स्थिति तक क्रमवार विकास केवल मिस्र में ही हुआ। मिस्र में ही ऐसी भौगोलिक एवं प्राकृतिक सुविधायें थीं कि वहाँ के लोगों ने सर्व प्रथम खेती का आविष्कार कर लिया और वहीं से फिर खेती की कला पहिले समीपस्य देशों में यथा मेसोपोटेमिया, फारस में फैली भ्रौर फिर भारत, चीन एवं यूरोप के पिंच्छमी भागों में। इस खेतिहर स्थित से ही विकासमान होकर मिस्र के लोगों ने सुसंगठित समाज की सर्वप्रथम स्थापना की, एवं स्थापत्यकला, मृतिकला, चित्रकला, लेखनकला, ज्योतिष इत्यादि का सुविकसित रूप प्राप्त किया। कुछ पौर्वात्य विद्वानों का बह मत है कि वे लोग जिन्होंने मिस्र सभ्यता का विकास किया उसी नस्ल के थे जिसके, उनके मतानुसार, सुमेरियन लोग थे। सुमेरियन लोगों को ये विद्वान प्राचीन द्रविड एवं ग्रार्थ जाति के सम्मिश्रण से बना मानते हैं। सिन्ध से या भारत के पच्छिमी किनारे से जहाजों में ये लोग अफीका पहुंचे होंगे।

प्राचीन मिस्र के इन लोगों की सम्यता धौर वे लोग स्वयं कई हजार वर्षों तक इतिहास में पनपकर, ग्रपना नाटक खेलकर ग्रन्त में लुप्त हो गये। ग्राज तो उस प्राचीन सम्यता के केवल ग्रवशेष मिलते हैं जिनसे ग्रवश्य यह ज्ञात होता है कि यह सम्यता थी बहुत विकसित।

<sup>\*</sup>W.J. Perry: The Growth of Civilization, 1928.

ये ही वे लोग थे जिन्होंने संसार प्रसिद्ध 'पिरेमिड' (समाधियां, स्तूप) बनाये थे जो आज भी हम लोगों के लिए एक प्रद्भुत भ्राइचर्य की वस्तु बने हुए हैं।

मिस्र भ्रीर सुमेर का परस्पर सम्पर्क था। मिस्र के लोगों के रहन सहन का ढंग, इनके देवता भीर पूजा का ढंग एवं इनकी लेखन विधि श्रीर भाषा सुमेर से प्रायः भिन्न थी यद्यपि सभ्यता श्रीर संस्कृति के श्राधार तत्व साधारएतिया एक से थे। ये लोग भी लिखते तो थे एक प्रकार की चित्रलिपि किन्तु सुमेरियन चित्र लिपि से भिन्न एवं सुमे-रियनों की तरह मिट्टी की टाइल पर नहीं किन्तू पेपीरस रीड पर। पेपीरस एक छालदार वृक्ष होता था जो नील नदी की घाटी में बहुतायत से उत्पन्न होता था। वह वृक्ष ग्राजकल मिस्र के केवल उत्तरी भाग में कहीं कहीं पैदा होता है। इन्हीं पेपीरस रीड पर लिखे हुए लेखों से मिस्र के लोगों के इतिहास, धर्म, रहन-सहन, इत्यादि का पता लगता है। मिस्र के राजा सुमेरियन राजाग्रों की तरह "पूरोहित-राजा" नहीं होते थे किन्तु राजा स्वयं देवता की ही प्रतिमृति या देवताधों के ही वंशज माने जाते थे। ये शासक "फेरो" (Pharaoh) कहलाते थे। मिश्र के इतिहास का कालक्रम वहां के फेरों की वंश परम्पराग्रों की संख्या से निर्देशित किया जाता है-जैसे प्रथम वंश, द्वितीय वंश इत्यादि । जिस काल में मिस्र के राजाओं का प्रथम राज्यवंश प्रारम्भ होता है, ऐसा अनुमान किया जाता है कि उस काल से भी पूर्व कुछ शासक लोग वहां शासन कर चुके थे। ऐसा मान सकते हैं कि प्राय: ५००० ई० पू० से सामाजिक जीवन संगठित होने लगा-ग्रीर इस प्रकार धीरे धीरे ३४०० ई० पू० में प्रथम राज्य वंश की वहां स्थापना हुई। फेरों के शासन काल को तीन भागों में बांटा जा सकता है।

- प्राचीन राज्य काल (३४०० से २७०० ई० पू० तक)— इसे पिरेमिडों का ग्रुग भी कहा जाता है।
- २. मध्य राज काल (२७०० से १८०० ई० पू० तक) इसे

सामन्तवादी युग भी कहा जाता है।

३. साम्राज्य काल ( १६०० से १००० ई० पू० तक )

प्राचीन राज्य काल-३४०० ई० पू० में दक्षिणी मिस्र के सम्राट मीने (Menes) ने उत्तरी मिस्र के राज्य को जीतकर एक बृहत् संयुक्त राज्य की एवं प्रथम ऐतिहासिक राजवंश की स्थापना की। एक नया नगर मैमिफिस भ्रपनी राज्यधानी बनाया। इस काल में दस वंशों ने राज्य किया। राजा जोसेर (३१५० ई० पू०) के राज्यकाल में शायद सर्वप्रथम सुज्ञात ऐतिहासिक पुरुष हुमा जिसका नाम इम होतेप था। इम होतेप महानु श्रीषध एवं चिकित्सा शास्त्री, वास्तुकार एवं श्रनेक कलाम्रों ग्रीर विज्ञानों का संस्थापक था। उसी ने वास्तु (भवन निर्माण) कला की परम्परा स्थापित की जिसके श्राधार पर ही मिस्र के श्रदभूत पिरेमिडों का निर्माण हुआ, एवं अनेक विशाल प्रस्तर मूर्तियों का भी। चतुर्थ राजवंश के सबसे पहले सम्राट खुफू (ग्रीक नाम चिपोस) ने गिजेह नगर में सबसे पहला महान पिरेमिड बनवाया। उसी के उत्तराधिकारी सम्राट खफरे ने दूसरा विशाल पिरेमिड बनवाया । इसी काल में मिस्र का प्रसिद्ध स्फिन्कस बना । छठे राजवंश के ग्राते ग्राते फेराग्रों (सम्राटों) का राज्य ढीला पड़ गया, स्थानीय जमींदार श्रीर सामन्त स्वतन्त्र होने लगे भीर मिस्र कई छोटे छोटे राज्यों का समूह बन गया।

मध्य राज काल (सामन्ती युग) — लगभग तीन सौ वर्ष तक मिस्र का इतिहास ग्रशान्ति ग्रीर ग्रन्थकार पूर्ण रहा। पिरेमिड युग के बाद कई दुर्बल राजा सिंहासन पर ग्राये। सम्राट का ग्रविकार केवल नाम मात्र का रह गया। पुरोहित वर्ग ने ग्रपनी शक्ति काफी बढ़ाली तथा सामन्तशाही व्यवस्था देश में प्रचलित हो गई। ये छोटे छोटे राज्य ग्रापस में लड़ा करते थे। इसी समय उत्तर से हिकासों तथा दक्षिए से नुबियनों के ग्राक्रमण हुए जिन्होंने कुछ समय तक मिस्र पर ग्रपना ग्रिकार भी कर लिया। किन्तु इस राजनैतिक ग्रशान्ति ने मिस्र के सांस्कृतिक विकास में विशेष बाधा न डाली। इस काल का सब से

प्रतापी राजा आमेन होतप तृतीय हुआ जिसने श्रनेक किले तथा बौध बनवाये। फैट्यूम में उसने प्रसिद्ध भूल भुलैया तथा स्फीन्कस बनवाया। उसकी मृत्यु के बाद राज्य छिन्न भिन्न हो गया तथा हिकासों का मिस्र पर श्रिधकार हो गया।

नया साम्राज्य काल-ई० पू० १६०० के लगभग मिस्र के नगर थीब्ज के निवासियों ने श्राहमीज नामक फरोश्रा के नेतृत्व में हिकासों भ्रादि विदेशियों को मिस्र के बाहर निकाल दिया। इसने दक्षिए। के विद्रोहियों और नुवियनों का दमन करके मिस्र को एकता के सूत्र में बौध दिया। इसके समय में सामन्तों का अन्त हो गया और सारी भूमि राज शासन में या गई। इसने एक शक्तिशाली जहाजी बेडे का निर्माण कर सीरिया. फिलिस्तीन. साइप्रेस भ्रादि पर चढाई की । इस काल में मिस्र में घोडे. रथों ग्रीर नये शस्त्रों से सुसज्जित एक नये ढंग की स्थायी सेना का निर्माण भी हुन्ना। म्नान्तरिक सुव्यवस्था, म्नार्थिक समृद्धि तथा कला श्रीर विद्या की श्रभुत पूर्व उन्नति होने के कारण श्राहमीज का शासन काल मिस्र के इतिहास में स्वर्ण युग के नाम से विख्यात है। इसके उत्तराधिकारियों में थूतमस प्रथम (१५४५ ई० पू० से १५१४) एक महानु विजेता हम्रा जिसने मिस्र के साम्राज्य को नील के चौथे प्रपात तक पहुँचा दिया। उसकी मृत्यु के बाद उसकी पुत्री 'हेतशेप्सुत' रानी बनी । वह बड़ी पराक्रमी श्रीर तेजस्वी थी । यह संसार की प्रथम महान् स्त्री-शासक कही जा सकती है। इसके राजकाल में चित्रकारी श्रीर वास्त कला ने विशेष उन्नति की। उसने भ्रनेक भव्य मन्दिरों का निर्माण किया। हेतशेप्सूत की मृत्यू के बाद १४७६ ई० पू० में उसका पति थुतमस तृतीय मिश्र के सिहान पर बैठा । यह बडा पराक्रमी श्रीर विजेता था जिसने सुडान, फिलीस्तीन, सीरिया तथा पश्चिमी एशिया के अन्य देशों पर ग्रपना ग्रधिकार कर लिया। ग्रपनी इन्हीं विजयों के कारगा वह मिश्र का 'नैपोलियन' कहलाता है। कारनाक के प्रसिद्ध मन्दिर की दीवारों पर इसी सम्राट के बीर कत्यों को चित्रों में ग्रंकित किया गया

है। इसका तीसरा उत्तराधिकारी श्रामेनहोतप चतुर्थं (१३७५ ई० पू० से १३५८ ई० पू०) शान्ति भ्रौर धर्म का प्रेमी था। उसके विचार क्रान्तिकारी थे। मन्दिर की अगरिगत देवदासियों को वह निन्दनीय समभता था। उसने मिस्र में एकश्वरवाद के सिद्धान्तों का प्रचार किया। वह भ्रातीन का उपासक था। उसने इखनातीन नामक नवीन नगर बसाया श्रीर स्वयं भी इखनातोन के नाम से प्रसिद्ध हुन्ना। इसने मन्दिरों ग्रीर पूजारियों को कोई महत्व नहीं दिया। इसकी मृत्यू के बाद योग्य उत्तराधिकारियों के स्रभाव में मिस्र की शक्ति का ह्वास होने लगा। इस प्रकार मिस्र में लगभग चार हजार वर्ष या इससे भी श्रधिक समय तक 'राज्य वंश' स्थापना के पूर्व के राजा एवं भिन्न भिन्न "राज्य वंशों" के राजा शासन करते रहे। इन चार हजार वर्षों में उत्तर में मेसोपो-टेमिया के बेबीलोन एवं असीरीयन राजाओं से मिस्र के फेरों के युद्ध हुए, ग्रनेक इनकी संधियाँ हुईं। कभी मिस्र के फेरों का साम्राज्य विस्तार हुम्रा, कभी बेबीलोन साम्राज्य का विस्तार। एक बार मिस्र पर भरव के भई-सभ्य बद्दुओं के घोर आक्रमण भी हए, यहाँ तक कि उन्होंने १८०० ई० पू० के श्रासपास समस्त मिस्र पर ग्रधिकार जमा लिया भ्रौर कई शताब्दियों तक वे वहाँ राज्य करते रहे। इन्होंने जिस राज्य कुल की स्थापना की वह 'हिक्सो (Hyksos) कुल' कहलाया। कई शताब्दियों तक मिस्री लोग इनके श्राधीन रह कर श्रन्त में उठे, हिक्सो राजास्रों को मिस्र से निकाल बाहर किया स्रोर फिर प्राचीन मिस्री फेरो शासक बने। इन अरबों के अतिरिक्त मिस्री लोगों और शासकों का संबंध तत्कालीन ग्रन्य जातियों से भी रहा। कहते हैं कि लगभग २००० ई० पू० में बेबीलोन साम्राज्य के एक प्रसिद्ध नगर 'उर' के वासी संत भवराहम (जो यहदियों की बाइबल के ही भ्रबराहम हैं भीर मुसलमानों की कुरान के इब्राहिम) भ्रपने स्वतन्त्र विचारों के कारएा, एवं तत्कालीन भ्रनेक देवी-देवताभ्रों एवं मंदिरों में विश्वास के विरुद्ध केवल एक ईश्वर में भ्रास्था रखने के कारण भ्रपने नगर से

निकाल दिये गये भीर उन्होंने मिस्र में जाकर शरण ली। वे वहां कुछ वर्ष रहे. एक मिस्री स्त्री से शादी की; श्रीर श्रन्त में श्ररब लीट कर श्रागये, जहाँ उनके इस्माइल नामक संतान पैदा हुई। ऐसी मान्यता है कि यहदी जाति इन्हीं भवराहम की नस्ल से है। ये ही यहदी भ्ररव से फैलकर उत्तर में जूडिया भीर इजराइल प्रदेशों में जाकर बस गये थे श्रीर वहां श्रपना राज्य कायम कर लिया था। इन्हीं यहदी लोगों से, भिन्न जाति के सीरीयन लोगों से, एवं फारस के आर्य्य लोगों से मिस्री फेरों के भ्रनेक युद्ध हए। चार हजार वर्षों तक एक विकसित समाज भीर सभ्यता का इतिहास चलता रहा। भ्रनेक विशाल नगर, मन्दिर, भवन, महल, ग्रद्भुत स्तूप बने; कला कौशल, पठन पाठन साहित्य, चिकित्सा, गिएत की प्रतिष्ठा हई; शासकों ने अनेक शासन नियम बनाये. अनेक संधियी कीं जिनके रेकार्ड इनके लेखों में मिलते हैं। लगभग १००० ई० प० में मिस्री साम्राज्य श्रीर सभ्यता का ह्रास होने लगा, ग्रन्त में भ्रलक्षेन्द्र महान के नेतृत्व में ग्रीक लोग यहाँ ३३२ ई० प० में भ्राये, उन्होंने मिस्र के ३१ वें राज्यवंश का जो उस समय वहाँ शासन कर रहा था भ्रन्त किया भ्रौर ग्रीक राज्य स्थापित किया। सैंकड़ों वर्षों तक ग्रीक टोलमी राजाग्रों का राज्य रहा, फिर रोमन लोग आये श्रीर फिर ७ वीं शती में अरब लोग । इस उथल पुथल में प्राचीन मिस्र जाति भ्रौर मिस्र सभ्यता लूप्त हो गई। भ्राज (१९५८ ई०) मिस्र एक गणाराज्य है। निर्वाचित राष्ट्रपति एक राष्ट्र सभा द्वारा शासन करता है। श्ररबी वहाँ की भाषा है श्रीर इस्लाम वहां के लोगों का धर्म।

मिस्री लोगों द्वारा श्राविष्कृत चीजों — प्राचीन मिस्र में जो कुछ था, श्रोर श्राधुनिक मिस्र में जो कुछ है वह सब वहाँ की नील नदी की बदौलत। नील नदी मिश्र का जीवन है। नील नदी में प्रतिवर्ष बाढ़ें श्राया करती हैं। प्राचीन मिस्र के लोगों ने नील नदी में प्रतिवर्ष श्राने वाली बाढ़ों का धीरे धीरे निरीक्षण करके, नहरों एवं बांघों द्वारा खेतों

की सिंचाई का म्राविष्कार किया। वे लोग लकड़ी का काम, पत्थर की घड़ाई का काम एवं स्थापत्य कला को भ्रच्छी तरह से समभते थे। वे लोग सत कातना एवं कपडा बनना भी जानते थे। सोना, तांबा कांसा, श्रादि धातुत्रों के उपयोग से परिचित थे। ऐसा श्रनुमान लगाया जाता है कि इन्हीं लोगों ने कूर्सियों, गहेदार कूर्सियों, कई प्रकार के वाद्ययंत्रों, सुन्दर श्राभुषणों एवं श्राभुषणों को रखने के लिये सुन्दर सन्दूकों, एवं कई प्रकार के प्रकाशदानों का ग्राविष्कार किया। एक ग्रधिक महत्वपूर्ण म्नाविष्कार था लिखने की स्याही का। सींदर्य वृद्धि के प्रसाधन भी इन लोगों ने बना लिये थे, जैसे चेहरे की क्रीम, श्रोठ श्रीर नाखून रंगने को एक प्रकार का पेंट, बाल ग्रीर शरीर में मलने के लिये तेल-इन सबका प्रयोग वहाँ के युवा पुरुष और स्त्रियाँ किया करती थीं। स्यात उस्तरे से हजामत करने का स्राविष्कार भी इन्हीं लोगों ने किया था। स्रीषि श्रीर शल्य (सर्जरी) शास्त्र की भी स्वतंत्र रूप से स्थापना श्रीर उनका विकास इन्होंने किया था, यद्यपि बहुजन समुदाय का विश्वास श्रीषधि की गोलियों की श्रपेक्षा ताबीज श्रौर गंडों में श्रधिक था। समुद्रों के ऊपर चलने वाली बड़ी बड़ी जहाजों का भ्राविष्कर्त्ता भी इन्हीं प्राचीन मिस्र के लोगों को माना जाता है। इन चीजों के जो भ्रवशेष मिलते हैं उनसे ऐसा प्रतीत होता है कि मिस्र के लोग हाथ के काम में बहुत ही दक्ष थे। जिस किसी चीज को भी बनाते थे उसे बहुत ही सुन्दर भ्रीर पूर्ण बनाते थे।

चार महान् उपलब्धियों का श्रेय तो प्राचीन मिस्रियों को ही जाता है। (१) भाषा की वर्णमाला, (२) सौर गणना के श्रनुसार सर्व प्रथम कैलैंडर बनाना, (३) राजाश्रों की समाधियों पर विशाल विशाल विचक्षण मस्तब या स्तूपों का निर्माण करना (४) मृत शरीरों की ममी बनाकर उनको हजारों वर्षों तक कायम रखना।

१. वर्णमाला श्रोर लेखन विधि — कुछ विद्वानों की राय में लेखन कला का भ्राविष्कार संसार में सर्व प्रथम मिस्र में ही हुआ। प्रारम्भ में मिस्रवासी चित्रलिपि का प्रयोग करते थे। कुछ काल बाद यह चित्रलिपि विचार लिपि में बदल गई। चित्र श्रब पदार्थ प्रगट न कर 'विचार' प्रगट करने लगे। इस प्रकार शनैं: शनैं: शब्द खण्ड, संकेत लिपि श्रौर श्रन्त में वर्णमाला का विकास हुग्रा। ई० पूर्व २००० के लगभग उन्होंने श्रपनी भाषा के २४ व्यंजन स्थापित कर लिये थे। किन्तु मिस्रवासियों ने स्वयं शुद्ध वर्णमाला का प्रयोग कभी नहीं किया, वे तो अपने लेखों में चित्र संकेत श्रौर वर्ण के मिश्रण से बनी हुई लिपि का ही प्रयोग करते रहे। लिखने में वे पेपिरस रीड से बना एक प्रकार का कागद, कलम श्रौर स्याही प्रयोग में लाते थे।

२. केलेंडर — पुरातत्ववेत्ताधों ने पता लगाया है कि ४२४१ ई० पू० में मिस्रवामियों ने सौर गएाना के अनुसार सर्वप्रथम कैलेंडर बना लिया था। ३६५ दिन का वर्ष माना गया, इसको उन्होंने १२ महीनों में विभक्त किया, ३० दिन का एक महीना माना गया धौर शेष ५ दिन वर्ष के अन्त में छुट्टी के माने गये। आकाश मंडल के तारों को इन लोगों ने विभिन्न नक्षत्र-पुंजों में विभक्त किया एवं १२ राशियां स्थापित कीं।

रे. स्तूप — (पिरेमिड: प्राचीन काल की सात श्रद्भुत वस्तुश्रों में से एक): मिस्र के लोगों का मृत्यु के विषय में श्रपना ही एक विश्वास बना हुग्रा था। वे सोचते थे कि मृत्यु के पश्चात् भी प्राणी को उसकी गहरी नींद से जगाया जा सकता है, श्रौर फिर से उसका जीवन चेतनाम्य बन सकता है। यह मरा हुग्रा जीव चेतनयुक्त होकर देव-लोगों के द्वीप में श्रानंद से श्रमर जीवन का उपभोग करता है। मृत्यु के विषय में यह विश्वास मेसोपोटेमिया, बेबीलोन, एवं क्रीट द्वीप के माईनोश्रन लोगों के इस विश्वास से भिन्न था, कि मृत्यु के बाद जीव नीचे श्रन्थेरी दुनियां में चले जाते थे श्रौर वहाँ एक छायामय जीवन व्यतीत करते थे। मिस्र के लोगों का मृत्यु के संबन्ध में उपर्युक्त विचार होने की वजह से ही वहाँ पर सुन्दर सुन्दर कब्र, कब्रों के श्रन्दर मृत शरीर की ममी रखी

जाना, एवं कन्नों के ऊपर बड़े बड़े विशाल स्तूप बनाना जिससे मृत शरीर को कोई छूछा न सके, उन्हें बिगाड़ न सके—यह प्रथा चली। इन स्तुपों के अवशेष अब भी मिलते हैं, इनमें से कुछ स्तुप तो सर्वथा भपनी प्रारंभिक हालत में हजारों वर्षों के बाद श्राज भी विद्यमान हैं। एक म्रादिकालीन धार्मिक विश्वास से प्रेरित होकर मनुष्य ने भी भ्रपने मृत शरीर को कायम रखने का क्या भ्रनुपम ढंग निकाला। ये ममी, कब भीर कबों पर स्तूप केवल राजाभ्रों भीर रानियों के लिए ही बनते थे। साधारएा लोग तो मामूली कब्रों में भी दफना दिये जाते थे। बड़े बड़े स्तूपों (पिरामिड) की प्रथा तो मिस्र के तीसरे राज्य वंश से चली । चौथे राज्यवंश के प्रमुख तीन शासकों ने यथा-चिपोस, चिफ्रेन एवं माईसरनीयस ने, जिनके राज्य काल में मिस्र ने अभूतपूर्व उन्नति की श्रीर देश धन धान्य एवं ऐश्वर्य से परिपूर्ण रहा, श्रपने श्रपने लिये एक एक इस प्रकार तीन बहुत ही महान स्तूप बनवाये। ई॰ पू॰ २७ वीं शताब्दी की ये बातें हैं। उपर्युक्त तीन स्तूपों में से एक "स्तुप महान" कहलाता है। ये तीन प्रमुख स्तुप जिनके नीचे प्राचीन मिस्र के शासकों के मृत देह की ममी समाधियों में रक्खी हुई हैं, मिस्र भाधूनिक नगर काहिरा से कुछ मील दूर गिजे नामक स्थान पर है। इन स्तूपों तक पहुँचने के लिए पहिले पत्थर की एक विशाल मूर्ति आती है जिसका शरीर 'शेर' का है, एवं "मुँह" मानव का । यह स्फीन्क्स (Sphinx) कहलाती है। यह मूर्ति २४० फीट लम्बी एवं ६६ फीट कंची है-श्रीर दूर से ही पथिक की श्रोर मानो ऐसे देखती,श्रीर कहती हुई प्रतीत होती है कि तुम्हारा पिरेमिड तक जाना उचित नहीं। पिछले लगभग ४७०० वर्षों से यह श्रद्भुत मूर्ति दिन प्रति दिन उदय होते हुए सूर्य को देख रही है-कवियों ने कल्पना की है-क्या ऐसा करते करते यह थक नहीं गई होगी ? यह मूर्ति क्या है-किसका यह प्रतीक है, श्रीर क्यों एक टक देख रही है-यह भी हजारों वर्षों तक एक रहस्य ही बना रहा। कुछ ही वर्ष पहिले यह बात विदित हुई कि इस स्फिक्स की मूर्ति का मूंह फेरो

जिफ़ेन का है-ग्रीर फेरो जिफ़ोन ने ही इसे बनवाया था। इस विशाल मूर्ति को पार करके ही स्तूपों तक पहुँचना पड़ता है। "स्तूप महान" का श्राधार चबूतरा ७०० फीट लम्बा, ७०० फीट चौड़ा है-इस श्राधार चबूतरे के ऊपर दूसरा चबूतरा, श्रपेक्षाकृत पहिले से छोटा-श्रीर इस प्रकार एक के ऊपर दूसरा लघू से लघूतर;-श्रीर इस प्रकार बढ़ते बढ़ते इसकी ऊँचाई ४८० फीट तक चली गई है। २५ लाख पत्थरों का जिनमें प्रत्येक पत्थर का वजन ५६ मए। हो, यह स्तूप बना है। कल्पना कीजिये इस पर्वतसम विशालकाय स्तुप की । इस स्तुप के अन्दर ही दो बहुत ही सुन्दर 'कमरे' बने हए हैं-ये, एक राजा की कब है, श्रीर दुसरी उसकी रानी की । वैसे तो ये स्तूप ठोस बने हुए हैं, किन्तू नीचे कब्रों तक पहुँचने के लिये उन स्तूपों में रास्ते कटे हुए हैं-ग्रीर प्रकाश ग्रीर वायु के लिये श्रद्भुत इंजीनीयरिंग कुशलता से टनल बनी हुई है-यहाँ तक कि कब्रों के पास से नील नदी की एक धारा प्रवाहित होती है। कब्रों तक जो रास्ते जाते हैं उनकी दीवारें बहुत ही सुन्दर चिकने पत्थरों की बनी हैं जिन पर अनेक चित्र चित्रित हैं। इन रास्तों में, मानों छत को आधार देते हुए श्रनेक सुन्दर सुन्दर स्तम्भ बने हुए हैं। ये रास्ते सीघे सपाट नहीं, किन्तु चक्करदार हैं, मानों वे भूलभुलैया हों। इसी ग्राशय से ऐसा किया गया है कि कोई प्राणी फेरों की कब्रों तक न पहुँच सके भीर किसी प्रकार की चोरी न कर सके। वे कमरे जो कि कब्रें हैं, श्रीर भी ग्रधिक सुन्दर हैं-दीवारें भ्रनेक चित्रों से चित्रित हैं। एक कमरे में एक बहुत ही सुन्दर बने कफन में राजा के शव की ममी रखी हुई है, दूसरे कमरे में रानी की । कमरों में भ्रनेक बहुमूल्यवान भ्राभूषएा, सुन्दर कलापूर्ण बर्तन, हथियार, कपड़े, घड़ों में खाद्य-पदार्थ रक्खे हुए हैं जिससे कि राजा या रानी को अपनी मृत्यू के उपरान्त स्वर्गिक जीवन में किसी भी चीज की कमी न रहे। कमरे में वाद्ययन्त्रों के बनाने वालों की, संगीतज्ञों की, तथा अन्य सहचारियों की मृतिया भी हैं जिससे स्वर्गिक जीवन में राजा को धानन्द के सब साधन उपलब्ध हों। प्रत्येक पिरामिड

के पास ही उस फेरो का मन्दिर है जिस फेरो का वह पिरामिड है। ये मन्दिर "स्तम्भों के ग्राधार पर स्थित छत"—इस शैली के बने हुए हैं। स्थापत्य कला की इस शैली में से ही वह शैली विकसित हुई जिसके भनुसार बाद में ग्रीस के मन्दिर बने।

ममी (Mummies) — मृत शरीर को कई भागों में से चीरकर उसके हुदय, मस्तिष्क, तथा श्रन्य कई श्रवयवों को सूक्ष्म यन्त्रों से निकाल लिया जाता था, एवं उस शरीर के श्रान्तरिक भागों को कई दवाइयों एवं सुगन्धित पदार्थों से साफ किया जाता था एवं धोया जाता था। फिर उसमें स्वर्णे धातु, एवं ग्रनेक सुगन्धित पदार्थ भरकर उसे ठोस बना दिया जाता था श्रीर फिर एक स्वच्छ महीन लम्बे कपड़े में उस शरीर को खूब लपेट दिया जाता था। चेहरा पेंट कर दिया जाता था श्रीर ऊपर से इस प्रकार चित्रित कर दिया जाता था मानो वह राजा की ही प्रतिमूर्ति हो। इस प्रकार मृत शरीर की ममी बनाकर श्रेष्ठ लकड़ी या धातु के बने हुए कफन (सन्दूक) में वह ममी रखदी जाती थी। कफन पर चारों श्रीर राजा के जीवन के महत्वपूर्ण कार्य एवं उसकी जीवनी उनकी भाषा में श्रंक्ति कर दी जाती थी।

हजारों वर्षों के पुराने राजाश्रों की उन प्रतिमूर्तियों को, एवं उस काल के इतिहास को सुरक्षित रखे हुए मिस्र के ये विशाल पिरामिड वास्तव में श्रद्भूत हैं। प्रसिद्ध श्रंग्रेजी किव विलियम मोरिस की किवता "दी राईटिंग श्रोन दी इमेज" में पिरामिडों के श्रन्तर भाग में रक्खी हुई मूर्तियों, चित्रों एवं धन वैभव का ही कल्पना-चित्र मालूम होता है।

धर्म, मन्दिर श्रीर देवता—प्राचीन मिस्र के लोगों की आरंभ में कई स्वतंत्र जातियाँ थीं। प्रत्येक जाति का अपना अपना एक भिन्न देवता होता था। लोगों की ऐसी कल्पना थी कि इन देवताओं का घड़ मानव शरीर जैसा होता था, किन्तु ऊपरी भाग अथवा सिर-मुँह किसी जानवर का सा होता था—जैसे किसी देवता का मुँह बन्दर का होता था, किसी का हिप्पोपोटेमस का, किसी का बाज का, किसी का बिल्ली एवं

किसी का गीदड़ का। इन देवताओं की खुशी भीर नाराजगी पर ही लोगों का सुख दु:ख निर्भर करता था-ग्रतएव उनको खुश करने के लिये उनकी पूजा होती थी भीर उनको भेंट चढ़ाई जाती थी। उस जमाने के लोगों का कुछ ऐसा ही विश्वास बना हुन्ना था। इन देवताम्रों के सब मानवीय सम्बन्धों की भी कल्पना की जाती थी; देवताश्रों की स्त्रियां होती थीं, बच्चे होते थे-इत्यादि । इन जातियों में परस्पर युद्ध होता रहता था ग्रीर विजित जाति को विजेता जाति के देवता को मान्यता देनी पड़ती थी। भिन्न भिन्न जातियों में लड़ाई होते होते, ऐसा अनुमान है कि सन् ४३०० ई० पु० तक मिस्र में केवल दो जातियाँ रह गई थीं, शेष सब इन्हीं दो जातियों में घुल-मिल गई थीं, श्रौर समस्त मिस्र प्रदेश केवल दो राज्यों में विभक्त था-उत्तरी मिस्र एवं दक्षिणी मिस्र । उत्तरी मिस्र में उस जाति का राज्य था जिसका देवता सर्पथा; दक्षिरा मिस्र में शासन करने वाली जाति का देवता होरस था। श्रन्त में उत्तर एवं दक्षिए। मिस्र के दोनों राज्य भी मिलकर एक संयुक्त राज्य बन गये। इस प्रकार के लेख मिलते हैं कि उत्तर भ्रौर दक्षिए। मिस्र के संयुक्त राज्य का प्रथम शासक मेनी था। इस प्रकार शासन क्षेत्र में परिवर्तन के साथ साथ ग्रीर समस्त मिस्र का एक फेरो ( शासक ) स्थापित होने के साथ साथ राज धर्म में भी परिवर्तन हुआ - और एक राज्य की स्थापना होते ही केवल एक देवता का आधिपत्य हो गया। इस देवता का नाम 'रे' देवता (सूर्य्य देवता) था-इसी 'रे' देवता को सर्वोपरि देवता माना जाता था। इस रे देवता के अन्य भी कई नाम थे-जैसे म्रातन, म्रोसिरिस ताह, म्रामन इत्यादि । यही देवता मिस्र को धन धान्य एवं समृद्धि देने वाला था। ग्राइसिस प्रमुख देवी थी। आइसिस बेबीलोन की देवी इष्टर की तरह सुष्टि की मातशक्ति मानी जाती थी-भारत में 'काली मां', ग्रीस में 'दीमीटर श्रीर रोम में 'सीरीज', देवी की तरह । यद्यपि मिस्र के शासकों में इन सर्वोपरि देवी देवता की मान्यता बढ़ गई, किन्तू साधारण जन,साधारण

किसान का विश्वास तो उन पुराने भिन्न भिन्न देवताओं में ही बना रहा जिनको वे मिस्न, में एक एकाधिपत्य राज्य स्थापित होने के पूर्व, अपना सखा, स्वामी और भाग्य-विधाता मानते आये थे। मिस्न के फेरो अपने आपको उपर्युक्त 'रे' (सूर्य्य) देवता की ही संतान मानते थे—श्रौर वे सूर्यंवंशी कहलाते थे। दक्षिण मिस्न का एक प्रमुख देवता चंद्र (?) था—एवं अनेक शासक अपने आपको चंद्रवंशी मानते थे। इसी एक बात को आधार बनाकर प्रसिद्ध "मानव-विकास" शास्त्रवेता पेरी महाशय ने यह अनुमान लगाया है कि यहीं मिस्न से ही चीन, भारत एवं समस्त अन्य प्राचीन सभ्यताओं के शासकों में अपने आपको सूर्य या चन्द्रवंशी राजा कहने की प्रथा चली।

इन भिन्न भिन्न विचित्र विचित्र देवताश्चों की मृतियों की स्थापना के लिये-जिनको खुश करने से, जिनकी पूजा करने से, जिनको भेंट चढ़ाने से वे प्रसन्न होते थे भ्रौर लोगों को सुख समृद्धि देते थे-जिनके नाराज होने से लोगों को ग्राफत श्रीर दु:ख का सामना करना पड़ता था-बड़े बड़े विशाल भीर सुन्दर मन्दिर बनाये जाते थे। इन मन्दिरों में यह एक विशेष बात देखी गई है कि मन्दिर के ग्रंतरिम भाग जिसमें मृति होती थी, उसका द्वार ज्योतिष गणना के श्रनुसार किसी निश्चित दिशा की भ्रोर बना होता था, जिससे कि वर्ष के निश्चित दिनों में (यथा २१ मार्च एवं २१ सितम्बर जिस रोज दिन और रात बराबर होते हैं) सूर्यं की किरएों द्वार में से होती हुई सीधी मूर्ति के ऊपर पड़ें। किसी किसी मन्दिर का द्वार किसी निश्चित नक्षत्र की ग्रीर ग्रिभमुख करके बनाया जाता था। मन्दिर के आंतरिक भाग में मूर्ति की स्थापना होती थी-मूर्ति के सामने एक वेदी होती थी, जिस पर भेंट या बलि चढ़ाई जाती थी। सभ्यता के प्रारम्भ के साथ ही साथ इन मन्दिरों का भी प्रारम्भ हुमा। मन्दिरों में ये मूर्तियां पत्थरों या घातुम्रों की बनी होती थीं-इन मितयों को या तो स्वयं देवता समक्त लिया जाता था या देवताओं का प्रतीक । मन्दिरों से सम्बन्धित एवं देवताओं की पूजा से

सम्बन्धित श्रनेक पूजारी, मन्दिरों के कर्मचारी इत्यादि होते थे। इन पुजारी लोगों की ग्रपनी प्रथक ही एक स्वतंत्र जाति होती थी जिसका समाज में बहुत ऊंचा स्थान था। इन पूजारी लोगों का मूख्य काम मन्दिरों में देवताओं की पूजा तथा भेंट चढ़ाना ही होता था। विशेष-विशेष भवसरों पर- जैसे बीज बोने के समय या घान पक जाने के बाद धान काटने के समय, विशेष सामृहिक पूजा श्रीर भेंट श्रर्पण का समारोह होता था। इन प्जाम्रों के निश्चित दिनों के श्रासरे से ही सर्व साधारण लोग जानते थे कि ग्रब तो बीज बीने का समय ग्रागया-ग्रब धान काटने का-इत्यादि । किन्तु उस जमाने में मन्दिरों श्रीर पुजारियों का महत्व उक्त बातों के ग्रतिरिक्त ग्रीर भी कई बातों में होता था। इन्हीं मन्दिरों में राजाम्रों का तथा जमाने की महत्वपूर्ण घटनाभ्रों का वृत्तान्त सुरक्षित रक्ला जाता था-मन्दिरों में ही दीवारों पर चित्र ग्रंकित किये जाते थे, जो उस काल की कला भ्रीर इतिहास पर प्रकाश डालते हैं। दीवारों पर ऐसे भ्रनेक चित्र मंकित हैं जिनमें किसी राजा को विजय यात्रा करके लौटता हुमा दिखाया गया है, स्रीर कहीं देवता राजा को भ्राशीर्वाद दे रहे हैं। इन्हीं मन्दिरों में लेखन कला का प्रारम्भ हुग्रा एवं सूर्य ग्रीर नक्षत्रों की चाल ग्रीर काल गराना के विज्ञान का ग्रारम्भ हुग्रा। पूजारी लोग केवल पूजा कर देना भीर भेंट चढ़ा देने का ही काम नहीं करते थे-किन्तू वे बीमारों का इलाज भी करते थे एवं जादू टोने के द्वारा व्यक्तियों को सुख समृद्धि दिलवाने का प्रयत्न भी करते थे। प्राचीन काल में मन्दिर ही ज्ञान, विद्या, साहित्य एवं इतिहास के केन्द्र थे। साधारण जनता तो भोली, श्रशिक्षित, एवं श्रज्ञानाधंकार में ही ग्रपना जीवन बिताती थी।

मिस्र के एक प्रसिद्ध फेरो (इलनातन या अमेनोफिस चतुर्थ) ने जिसका शासन काल १३७५ ई० पू० से प्रारम्भ हुआ माना जाता है, लोगों के धार्मिक विश्वास में एक क्रान्तिकारी परिवर्तन करने का प्रयास किया। उसने यह घोषित किया कि फेरो देवताओं के वंशज नहीं किन्तु साधारण लोगों की तरह मानवी लोग ही हैं। इससे अपने पूर्वजों की

प्राचीन राजधानी थीबीज ( मिश्र में ) को छोड़ दिया श्रीर एक नई राजधानी बसाई जिसका नाम तलग्रलग्रमरना था। इसका साम्राज्य ठेठ मिश्र में सुदूर दक्षिए। भाग से लेकर मेसोपोटेमिया में यूफीटीज नदी तक फैला हुआ। था। इसने इन सब राज्यों के भिन्न भिन्न देवताओं के मन्दिरों को बंद करवा कर, केवल एक देवता ग्रातन की पूजा का प्रचलन करना चाहा। 'श्रातन' (Aton) सूर्य का ही दूसरा नाम था। राजाश्रों, पुजारियों भीर लोगों का यही विश्वास था कि भिन्न भिन्न देवता जिनकी शकल सूरत मूर्तियों में स्रंकित थी-वैसी शकल सूरत वाले देवता वास्तव में ऊपर देवलोक में रहते थे। किन्तू प्रसिद्ध शासक इखनातन ने उस प्राचीन काल में सबसे पहिले यह विचार रक्खा कि श्रातन ( सूर्य देवता ) साकार रूप में विद्यमान नहीं (ग्रर्थात उस रूप में, जिस रूप में उस देवता की मूर्तियाँ मन्दिरों में स्थापित थीं)-यह तो सूर्य की शक्ति का नाम मात्र है, यह शक्ति सर्व सम्पन्न है-यह देवता सर्वशक्तिमान है-ग्रीर यही शक्ति इस पृथ्वी ग्रीर इसके जीवों का संचालन कर रही है। इन भावों को व्यक्त करते हुए इखनातन ने म्रनेक संगीतमय पद भी बनाये थे जो भ्राज भी प्राचीन मिश्री भाषा में लिखे हए मिलते हैं। इखनातन के एक भजन-गीत का - जिसकी उसने ग्रातन देव की प्रशस्ति में रचना की थी, वह भ्रातन देव जिसने उसके हृदय को भ्रानंद-विभोर किया था - भावानुवाद नीचे दिया जाता है, केवल एक भ्रंश का। गीत आतन (सूर्य, रे) देव को संबोधित है।

> 'म्राकाश के क्षितिज में तेरा म्रागमन सुन्दर है; ए प्राग्णवंत म्रातन, जीवन के स्रोत ! पूरब के क्षितिज में जब उगता है तू तो म्राप्लावित म्रपनी सुषमा से कर देता है प्रत्येक भूमि को ।'

#प्राचीन मिस्री भाषा में लिखा गीत का ग्रवशेष बिटिश म्यूजियम लंदन में सुरक्षित है। हिम्दी ग्रनुवाद मूल गीत के ग्रंगेजी ग्रनुवाद (विल डूरान्ट: ग्रवर ग्रोरियंटल हैरीटेज में प्राप्त) के ग्राधार पर है। एक दूसरा ग्रंश है:

'उगते हुए, चमकते हुए, दूर जाते श्रौर लौटते हुए, तूबनाता है असंख्य रूप अपने में से ही श्राविर्भृत कर।'

इखनातन की गएना हम संसार के बुद्ध श्रीर ईसा जैसे महानू व्यक्तियों में कर सकते हैं। उसके अनेक पदों के भावों की छाया ईसाइयों की बाइबल और मुसलमानों की कुरान में मिलती है। अनेक वाक्य यों के यों बाइबल और कुरान में मिलते हैं। इस्लाम के कलमे के वाक्य "एक अल्लाह के सिवाय दूसरा अल्लाह नहीं है और मोहम्मद उसका भेजा हुआ रसूल है," ज्यों के त्यों इखनातन के भजनों में मिलते हैं; केवल अल्लाह की जगह आतन (सूर्य देव) शब्द है और मोहम्मद की जगह इखनातन। किन्तु इखनातन के उदात्त भावों को सर्व साधारए बिल्कुल भी नहीं समभ सके, अहए। करना तो दूर रहा। वास्तव में देखा जाय तो आज भी सर्व साधारए का मानसिक विकास प्रायः उसी स्तर का है जिस स्तर का आज से ५-६ हजार वर्ष पूर्व प्रारम्भिक सभ्यता काल के मानव का था।

शिचा स्रोर साहित्य—मिश्र वासियों ने शिक्षा स्रोर साहित्य के क्षेत्र में स्राश्चर्य जनक उन्निति की। शिक्षा प्रायः मन्दिरों में दी जाती थी। शिक्षा का उद्देश्य लिखना-पढ़ना तथा व्यापारिक स्रोर व्यवहारिक ज्ञान प्राप्त करना था। मन्दिरों में शिक्षा समाप्त कर विद्यार्थी कचहरियों में काम सीखते थे। लेखक का पद पा लेना शिक्षा का विशेष लाभ माना जाता था। विविध विषयों के स्रध्ययन में मिश्र ने काफी तरक्की की। उस काल के बहुत से लेख विज्ञान, गिएत, इतिहास, वनस्पित तथा धातुस्रों पर थे। उनका स्रधिकांश साहित्य धार्मिक था जिसमें स्रातोन स्रोर फरास्रों की स्तुतियां स्रादि सम्मिलत थीं। यह प्राचीन साहित्य बहुत कुछ स्रंश में फरास्रों की कन्न से प्राप्त हुस्रा है। तैल-ए-

ध्रमारा नामक स्थान से तीन सौ पत्र प्राप्त हुए हैं जिनसे ज्ञात होता है कि मिश्र तथा वेबीलोन का पारस्परिक सम्पर्कथा। शिक्षा के लिए राजकीय पाठशालायें बनी हुई थीं। पिरेमिडों से ईसा से २००० वर्ष पूर्व के पेपाइरी (कागज) पर लिखे हुए लेखों के पुलन्दे प्राप्त हुए हैं, जिनमें किस्से, कहानियां, धार्मिक विषय, प्रेम गीत, रगा-गान, कविताएँ, पत्र, मन्त्र-तन्त्र, स्तुतियाँ, एतिहासिक वार्तायें, वंशाविलयां, नीति के उपदेश भ्रादि लिखे हैं। नाटक तथा पद्य-कथाओं को छोड़कर मिश्र वालों ने साहित्य के सभी मुख्य ग्रंगों का ज्ञान प्राप्त कर लिया था।

कला—िपरेमिडों का उल्लेख ऊपर हो चुका है। पिरेमिडों के अतिरिक्त मिश्र वासियों को भव्य मिन्दर बनाने का भी शौक था। कला की सृष्टि से कारनाक का मिन्दर अत्यन्त सुन्दर है। इस मिन्दर की एक विशाल सुरंग इंजीनियरी का एक अद्भुत नमूना है। इस सुरंग में १३६ पत्थर के चित्रित स्तम्भ हैं जो १६ पंक्तियों में खड़े हैं। यह सुरंग एक हाँल के रूप में है। मिन्दरों की दीवारों पर सुन्दर चित्र अंकित हैं जो उस काल की कला और इतिहास पर प्रकाश डालते हैं। थीबीज तथा हैलियोपोलिस नामक स्थानों पर उस काल के अनेक मिन्दरों के चिन्ह प्राप्त हुए हैं। उन्नीसवें वंश के राजा रमीसस द्वितीय ने अम्बूसिम्बेल नामक स्थान पर १६५ फीट लम्बा और ६० फीट ऊँचा मिन्दर वनवाया जिसमें उदय होते सूर्य की प्रतिमा स्थापित कराई।

मूर्ति कला में भी मिश्र ने श्राह्चर्यंजनक तरक्की की। मिश्र के शासकों (फराग्रों) की ५० से ६० फीट तक ऊँची ठोस पत्थर को काट कर बनाई गई मूर्तियाँ प्राप्त हुई हैं। गिजे के पिरेमिड तक पहुंचने के पहिले पत्थर की एक विशाल मूर्ति ग्राती है जिसका शरीर शेर का है श्रीर मुख मानव का। यह स्फीन्क्स् कहलाती है। यह मूर्ति २४० फीट लम्बी तथा ६६ फीट ऊँची है। यह स्फीन्क्स किसका प्रतीक है यह एक रहस्य ही बना हुगा है।

मिश्र की चित्र कला एक ग्रत्यन्त सजीव ग्रीर भावपूर्ण होती थी।

कारनाक के मन्दिर के स्तम्भों ग्रीर दीवारों पर ग्रनेक चित्र ग्रंकित हैं। भीत्ति-चित्र बनाने में वे बड़े चतुर थे। कई प्रकार के रंगों का वे चित्रों में प्रयोग करते थे। चीन को छोड़ कर कोई भी प्राचीन देश मिश्र की इस कला में समता नहीं कर सकता था। रानी हेतशेष्मुत को चित्रकारी का बड़ा शौक था। उस काल का एक चित्र मिला है जिसमें तीन जहाजों का ग्रहितीय चित्रगा है। पशु प्रेमी होने के नाते मकानों पर बाज तथा ग्रन्य पालतू पशुग्रों के चित्र भी बनाये जाते थे। चित्रों से प्रगट होता है कि लोगों को प्रकृति सौन्दर्यं से प्रेम था। चित्रकार चित्र के सौन्दर्यं के स्थान पर भाव ग्रौर विषय वस्तु पर ग्रधिक जोर देते थे।

सामाजिक संगठन--समाज में सर्वोपरि तो फेरो (शासक) होता ही था। मिश्र में फेरो का पद केवल एक शासक या पूजारी के ही समान नहीं होता था, जैसा कि सुमेर श्रीर श्रसीरिया में था। मिश्र में तो फेरो स्वयं एक देवता या देवता वंशज माना जाता था श्रौर इसीलिये राजघराने में ही राजा का विवाह हो सकता था-क्योंकि साधारएा लोग तो देवताग्रों के वंशज थे नहीं। किस प्रकार निश्न के राजा इस ग्रसाधारण मान्यता तक पहुँचे कुछ कहा नहीं जा सकता था। इन फेरों की शक्ति निरंक्श होती थी। कोई भी उनकी इच्छा के विरुद्ध नहीं जा सकता था। तभी तो यह सम्भव हो सका कि अनेक शासक लोग लाखों श्रादिमयों को वर्षों तक काम में लगाकर वे महा-विशाल स्तूप (पिरामिड) बनवा सके। फेरों के नीचे उन्हीं के वंशज राजकुमार होते थे जो फेरों के श्राधीन रह कर भिन्न भिन्न प्रान्त या प्रदेशों का राज्य करते थे. या केन्द्रीय शासन व्यवस्था में ही उच्च पदाधिकारी होते थे। शासन चलाने के लिये ग्रनेक प्रकार के करों की व्यवस्था थी एवं ग्रनेक नियम बने हए थे। कर न देने वालों को या नियम भंग करने वालों को कड़ी सजा दी जाती थी।

पहिले तो शासक लोग ही मन्दिरों के पुजारी होते थे किन्तु शासन व्यवस्या जटिल होने से श्रीर शासकों के राजकीय कामों में श्रीधक व्यस्त

होने से, पुजारी पुरोहित लोगों की एक जाति ही ग्रलग बन गई थी। इन पुजारी लोगों का धार्मिक मामलों में लोगों से सीधा सम्पर्क था, ग्रीर इसी की वजह से बड़े बड़े मन्दिरों के पुजारियों की लोक-शक्ति भी कम नहीं थी—कभी कभी इन पुजारियों की मदद ग्रीर सहयोग के बिना शासन चलाना कठिन हो जाता था। ऐसे भी विवरण मिलते हैं कि पुजारियों के मन्तव्य के ग्रनुकूल चलने वाले राज्यघराने के किसी विशेष व्यक्ति के पक्ष में शासकों के विरुद्ध षड़यन्त्र भी चलते थे। किन्तु मिश्र के फेरों में एवं वहां के मन्दिर के पुजारियों में प्रायः किसी प्रकार का विरोध या द्वन्द नहीं हमा।

फेरो, पुजारो, एवं राज्य कर्मंचारी लोग उच्च वर्ग के लोग थे। ये लोग बहुत ही श्रमीरी ढंग से रहते थे। श्रनेक लोग इनके नौकर एवं गुलाम होते थे। इन लोगों के रहने के लिए सुन्दर सुन्दर महल श्रौर मकान बने हुए थे जिनमें ऐहिक जीवन के सुख श्रौर श्रानन्द की सभी सामग्रियाँ संग्रहीत रहती थीं। मकानों में श्रलग-ग्रलग पाखाने, स्नानघर होते थे। स्त्रियों के श्रुङ्कार के लिये श्रनेक सुगन्धपूर्ण साधन विद्यमान थे। महीन सुन्दर सुन्दर कपड़े पहिने जाते थे एवं स्वर्ण श्रौर मोतियों के श्राभूषण धारण किये जाते थे। ऐशो-श्राराम से जिन्दगी बीतती थी।

इस उच्चवर्ग के उपरान्त, व्यापारी, उद्यम उद्योग करने वाले एवं खेतीहर लोग थे। सीरीया, जूड़िया, फारस, भारतीय समुद्र तट, मेसोपोटेमिया, श्ररब श्रादि देशों से सूखे श्रीर सामुद्रिक रास्तों से व्यापार होता था। सोना, मोती, हाथी दांत, तांबा, लकड़ी इत्यादि का श्रायात होता था एवं गेहूँ, जो का निर्यात होता था। शिल्पी लोग सुन्दर सुन्दर मिट्टी के बतंन, घड़े, इत्यादि बनाते थे, उन पर पोलिश एवं रंग किया जाता था, रई के कपड़े बुने जाते थे, खदानों में काम किया जाता था एवं धातुश्रों के बतंन बनाये जाया करते थे। मिश्र में विशेष काम कांच का होता था—यहां की कांच की बनी चीजें वेबीलोन के बाजार में खूब

बिकती थीं। इन शिल्पी लोगों का समुदाय राजाओं एवं अन्य बड़े बड़े घरानों के चारों भ्रोर इकट्ठा हो जाता था श्रीर उन्हीं उच्चवर्ग के लोगों के लिये श्रीर सर्वथा उन्हीं के श्राधीन इन लोगों का काम चलता रहता था।

समाज का सबसे बड़ा वर्ग तो किसान लोगों का ही था-जो खेती करते रहते थे, देवताग्रों में भोला विश्वास रखते थे, राजाग्रों या प्रान्तीय शासकों को कर देते थे, श्रीर श्रशिक्षित श्रीर गरीब बने रहते थे। इन्हीं किसानों में से या दक्षिए। श्रफीका की कुछ विजित जातियों में से जैसे नेबूशा के लोग, या युद्धों में पकड़े हुए कैंदी, गुलाम वर्ग के लोग होते थे, जिनमें से शासकों के लिये सेना बनती थी, तथा वे श्रीर निम्न काम भी करते थे।

उच्चवर्ग के लोगों में स्त्री का बहुत सम्मान होता था, इनकी स्वतन्त्र सम्पत्ति होती थी। धनीवर्ग में बहु पत्नीत्व का प्रचलन था किन्तु स्त्री को तलाक का अधिकार था। मिस में कई स्त्री शासक एवं विजेता भी हुई हैं, जिनमें सबसे प्रसिद्ध जो शासक हुई उसका नाम था हेतशेपसुत। इस स्त्री के राज्य काल में मिश्र बहुत ही समृद्धिशाली रहा और राज्य भर में सुख और शान्ति रही।

इस प्रकार ईसा के प्रायः ५ हजार वर्ष पूर्व से प्रारम्भ होकर लगभग ४५०० वर्षों के अरसे तक यह प्राचीन सम्यता, यह एक प्राचीन जाति उदय होकर, खिलकर, एवं विकसित होकर अन्त में समय के गर्त में विलीन हो गई। उन ४-५ हजार वर्ष के विशाल काल की तुलना में तो अपना आधुनिक मशीन युग जो अभी १५० वर्ष ही पुराना है नहीं के बराबर है। जो आधुनिक युग की गति है उससे तो कौन जाने ४-५ हजार वर्षों में मानव कहां तक पहुँच जाएगा।

### ( १६ )

# प्राचीन सिंधु सभ्यता

## ( मोहेंजोदाड़ो–हरप्पा )

भारत में सिन्धू प्रान्त के लरकाना नामक स्थान पर, सिन्धू नदी से हटकर पिच्छम में कुछ रेतीले टीले हैं। इन टीलों का नाम श्रासपास के सिन्धु निवासियों में "मोहेंजोदाड़ो" प्रचलित है-जिसका अर्थ है "मूर्दों का टीला" । इन टीलों पर स्थित एक बौद्ध विहार तथा स्तूप के संबंध में भारतीय पुरातत्व विभाग के द्वारा सन् १९२२ ई० में कुछ ख़ुदवाई हो रही थी। खुदाई होते होते श्रचानक प्रागैतिहासिक युग की कुछ मुद्रायें मिलीं। ऐसी ही स्रनेक मुद्रायें पंजाब में मोंटगोमेरी जिले के हरप्पा नामक गाँव में कुछ वर्ष पूर्व मिली थीं। इन बातों से प्रभावित होकर मोहेंजोदाड़ो में विशेष खुदाई के लिए पुरातत्व विभाग द्वारा एक विशेष योजना बनाई गई एवं सन् १९२२ से लेकर कुछ वर्षों तक मोहें-जोदाड़ो एवं सिन्ध के कई अन्य स्थानों पर, पंजाब में हरप्पा एवं बलूचि-स्तान के कई स्थानों पर खुदाई की गई, ग्रीर उसके फलस्वरूप प्राचीन सभ्यता का निश्चित रूप से पता लगा। पुरातत्ववेत्ताश्रों ने इस सभ्यता का नाम "मोहेंजोदाड़ो तथा हरप्पा" की सभ्यता ग्रथवा "प्राचीन सिन्धु सभ्यता" रक्ता। खोजों के भ्राधार पर यह निर्धारित हुमा कि उन स्यानों में जहां ग्राजकल सिन्ध, बलूचिस्तान, तथा दक्षिए। पश्चिमी पंजाब स्थित हैं, प्राचीन काल में एक बहुत ही विकसित भ्रवस्था की सभ्यता विद्यमान थी। मोहेंजोदाड़ो एवं हरप्पा उस प्राचीन काल में उन प्रदेशों के बहुत ही सुन्दर ढंग से बने हुए समृद्धिशाली नगर थे, जो संभव है उन प्रदेशों की राजधानियाँ रहे हों। मोहेंजोदाडो में प्राप्त स्रविशष्ट

चिन्हों से यह धारएगा बनाई गई है कि मोहेंजोदाड़ो नगर का प्रारम्भिक काल ३२५० ई० पू० था-इसी काल में वह नगर पूर्ण विकसित रूप में था। इससे यह तो अनुमान लगाया जा सकता है कि ईसा के प्राय: ४-५ हजार वर्ष पूर्व इस सम्यता का ग्रारम्भ वहाँ होगया होगा। इन नगरों के विकास भीर सभ्यता के अवशेष प्राय: २७५० ई० प० तक के मिले हैं। प्राय: कुछ वर्ष इधर उधर इसी काल तक के ग्रवशेष चिन्ह हरप्पा तथा दूसरे स्थानों पर मिलते हैं। इससे यह श्रनुमान लगाया जाता है कि प्राय: २५०० ई० पू० में ये नगर घ्वस्त ग्रीर विलीन होगये थे-इनके ग्रचानक ध्वस्त भ्रौर विलीन होने के कई कारण हो सकते हैं-सिन्धू नदी में भयंकर बाढों का श्राना; जलवायू में श्रसाधारण परि-वर्तन, विशेषतः मौसमी हवाग्रों के रुख बदलने से, उसके फलस्वरूप वर्षा कम होने से एवं शनै: शनै: बालुग्नों के टीलों द्वारा भूमि ढक जाने से । प्राचीन मेसोपोटेमिया एवं मिश्र की सभ्यतास्रों का लोप तो उत्तर से सेमेटिक तथा भ्रार्यजाति के लोगों के श्राक्रमण द्वारा हम्रा, किन्तू सिन्यु प्रदेश में भी ऐसे कई श्राक्रमण हुए हों इसके कोई भी चिन्ह नहीं मिलते हैं। इसका लोप तो स्यात प्रकृति के हाथों द्वारा ही हुआ। किन्तु इतना श्रवश्य है कि सिंघु सभ्यता के प्रदेशों में कालांतर में श्रार्य लोग श्रीर उनकी सभ्यता प्रसारित हो गये।

कौन ये लोग थे जिन्होंने सिन्धु सभ्यता का विकास भ्राज से ५-६ हजार वर्ष पूर्व किया और कैसी यह सभ्यता थी? यद्यपि इस सभ्यता का विकास भारत में सिन्धु नदी की उपत्यका में हुम्रा, किन्तु यह भारतीय भ्रायं सभ्यता नहीं थी। यह सभ्यता मिश्र भ्रौर सुमेर सभ्यता की समकालीन थी भ्रौर बहुत सी बातों में यहाँ का रहन सहन, मंदिर, पूजा भ्रादि का ढंग सुमेर की सभ्यता से मिलता है। वास्तव में ऐसा मालूम होता है कि उस काल में पिच्छम में भू-मध्यसागर तटवर्ती प्रदेशों से लेकर, यथा मिश्र, एशिया माइनर, सीरिया से लेकर इलम (प्राचीन ईरान), मेमोपोटेमिया भ्रौर फिर मोहेंजोदाड़ो ग्रौर हरप्पा एवं दक्षिए।

भारत,-ग्रीर फिर सुदूरपूर्व में चीन के तटवर्ती प्रदेशों तक जिस नव-पाषागा युगीय (खेती, पशुपालन, मन्दिर, पुजारी श्रीर पूजा) सभ्यता का प्रसार या-ग्रीर जिसके तदनन्तर मिश्र में मिश्र सभ्यता का विकास हुआ, मेसोपोटेमिया में सूमेर, बेबीलोन, श्रसीरिया सभ्यता का विकास हुमा, उसी प्रकार सिन्चु प्रान्त में सिन्धु नदी की उपत्यका में मोहेंजोदाड़ो ग्रीर हरप्पा (सिन्धु सभ्यता) का विकास हुग्रा। यह भी निश्चित है कि इन सब देशों का परस्पर संपर्क था श्रीर इनमें व्यापार एवं सांस्कृ-तिक विनिमय होता रहता था। ये सब सभ्यतायें नगर प्रधान एवं व्या-पार प्रधान थीं। इन्हीं बातों से अनुमान लगाया जाता है कि सिन्धू सम्यता वाले उसी जाति के लोग थे, जिस जाति के सुमेरियन लोग थे। श्राज इसी मत की श्रधिक मान्यता है कि भूमध्य सागरीय प्रजाति के लोगों (द्राविड़ों) ने ही सिन्धु सभ्यता का विकास किया। इन सभी लोगों का कद मध्यम, शरीर पुष्ट श्रीर वर्ण भूरा सा (काला गोरा मिश्रित या गहरा बादामी) था । कुछ भारतीय विद्वानों का यह भी मत है कि सप्त-सिन्धव से जो भ्रायं दस्यू एवं वृत लोग भ्रपने भ्रादि घर को छोडकर इधर उधर फैले, उन्होंने सिन्धू सम्यता का विकास किया। जो कुछ हो जिस प्रकार प्राचीन मिश्र, मेसोपोटेमिया, एवं चीन के लोगों की म्रादि उत्पत्ति के विषय में कुछ निश्चयपूर्वक नहीं कहा जा सकता वैसे ही मोहेंजोदाडो हरप्पा के लोगों की उत्पत्ति (Origin) के विषय में भ्रभी सर्वेषा निश्चयपूर्वक तो कुछ नहीं कहा जा सकता।

जीवन तथा रीति रस्म—सिन्धु प्रान्त में गेहूँ, जौ स्रौर सम्भवतः चावल की भी खेती होती थी । दूध, घी से लोग परिचित थे । पालतू पशुस्रों में बैल, भैंस, भेड़, हाथी, कुत्ता, ऊंट तथा जंगली पशुस्रों में हरिएा, नीलगाय, बन्दर, भालू, खरगोश, स्नादि के श्रवशेष चिन्ह मिले हैं । हरी तरकारी, शाक भाजी, मिठाई, मछली, ग्रंडे, मौस, इत्यादि भी लोगों के भोजन का ग्रंग था। इन सब बातों का पता खुदाई में प्राप्त वस्तुष्रों के स्नाधार पर मिला है।

खुदाई में बड़े बड़े पोलिश किये मिट्टी के घड़े जिनमें प्रनाज रक्खा जाया करता होगा, एवं तश्तरिया, प्याले, थाली, चम्मच, श्रादि वर्तन बड़ी संख्या में मिले हैं, जिससे यह भी अनुमान किया जाता है कि त्यौहार, विवाह इत्यादि के अवसर पर दावतें भी होती होंगी। कताई, बूनाई की कला में ये लोग बहुत ही प्रवीरा मालूम होते थे। कपास, रेशम, भ्रीर ऊनी कपड़ों का प्रचलन था। पूरुष लोग तो केवल एक शाल की तरह का कपड़ा शरीर पर लपेट लेते थे-गरीब लोग साधारएा कपड़े पहिनते थे, एवं धनी लोग सुन्दर कला-पूर्ण कपड़े। तरह तरह से केश-रचना करने का इन लोगों में बड़ा शौक था। पुरुष समेरियन लोगों की तरह छोटी छोटी दाढ़ी रखते थे-ग्रोंठ का ऊपरी भाग प्रायः साफ रहता था-दोनों ग्रोर से चलनेवाले अनेक उस्तरे मिले हैं। इन लोगों के कला प्रेम का सर्वोत्तम उदाहरएा उनके श्राभूषएा हैं। स्त्रियों के ग्रतिरिक्त बच्चे भी ग्राभूषएा पहिनते थे। सव देवी देवताग्रों की मूर्तियाँ ग्राभूषणों से लदी हुई रहती थीं। ये आभूषएा स्वर्ण के होते थे, किन्तू गरीब लोग लाल पकी हुई, पोलिश की हुई मिट्टी के ग्राभूषण पहिनते थे। कुछ ग्राभूषण हाथी दांत के भी होते थे। स्त्रियों के शृंगार के लिये ग्रनेक प्रसाधन विद्यमान थे-लकडी ग्रीर हाथी दांत के कंघे, लाल चमकीले रंग की ग्रनेक डिब्बियां जिनमें चेहरे पर व्वेत तथा गुलाबी आभा लाने के लिये कुछ पाउडर से रक्खे होते थे,-इत्यादि ग्रनेक वस्तुयें खुदाई में मिली हैं। श्रृङ्गार के ऐसे ही प्रसाधन सुमेर तथा मिश्र के लोगों में भी प्रचलित थे। बच्चों के खेल के लिये अपनेक खिलौनों के अवशेष भी मिले हैं। अनेक प्रकार के लैम्प तथा मिट्टी के दीपकों का प्रयोग होता था।

गाड़ी तथा रथों का प्रचलन था। ये लकड़ी, तांबे, इत्यादि की बनी हुई होती थीं। स्यात् गदहे एवं बैल इनको खींचते थे—घोड़ों से ये लोग स्रभी स्रनभिज्ञ थे। गाड़ी स्रौर रथों का प्रचलन मिश्र स्रौर सुमेर में भी था। ये लोग पशु पक्षियों का शिकार भी करते थे—घनुष इन लोगों का प्रमुख स्रस्त्र था। पत्थर की गोलियों स्रौर गुलेल का प्रयोग भी ये

लोग करते थे। इनके प्रतिरिक्त ग्रन्य श्रीजार तथा हथियार जैसे तलवार, भारियां, दरातियां, हंसिये इत्यादि भी मिले हैं। पशु पक्षियों को लड़ाना, उनके श्रनेक प्रकार के खेल, फलके, पासों तथा गिह्यों से खेले जाने वाले खेल,—ये उन लोगों के प्रमोद के मुख्य साधन थे।

स्थापत्य तथा नगर निर्माण कला—मोहंजोदाड़ो की नगर निर्माण प्रगाली वास्तव में बहुत सुविकसित एवं प्रौढ़ थी। कुछ विद्वानों का मत है कि ऐमी उत्तम प्रणाली संसार के अन्य किसी प्राचीन देश में देखने को नहीं मिलती। नगर में चौड़ी चौड़ी सड़कें थीं, किसी सुनिश्चित योजना के अनुसार गलियां तथा मकान बने थे, सफाई के लिये नाली-प्रणाली थी। मेसोपोटेमिया के इश्तूना नगर में भी नालियों का अच्छा प्रबन्ध था, किन्तु मिश्र के नगरों की नालियाँ इतनी वैज्ञानिक और सुन्दर नहीं थीं। नगर में बड़े बड़े स्नानगृह तथा शौचगृह भी सुनिश्चित स्थानों पर सर्वसाधारण के लिये बने हुए थे। कूड़ा करकट इत्यादि डालने के लिये स्थान स्थान पर कूड़ेखाने रक्खे हुए थे। सुमेर और मिश्र में धनिकों के घरों पर तो स्नानागृह बने हुए थे, किन्तु नगरों में सर्व साधारण के लिये कोई स्नानागृह नहीं बने हुए थे। इससे अनुमान होता है कि सिन्यु सभ्यता में नागरिकता का भाव अधिक विकसित था।

मोहेंजोदाड़ों श्रीर हरप्पा नगरों की इमारतें प्रायः दो खंड की हैं। इन मकानों में पकाई हुई इंटें प्रयोग में लाई गई हैं। मिश्र की तरह पत्थर का प्रयोग नहीं है। मेसोपोटेमिया में तो श्रधिकतर कच्ची इंटें ही दीवारों के लिये प्रयुक्त होती थीं। वहां केवल स्नानगृहों श्रीर शौचगृहों में पकाई हुई ईटों का प्रयोग हुग्रा है। दीवारों पर पलस्तर प्रायः मिट्टी का ही होता था। मकानों की छत पीटी हुई मिट्टी, श्रथवा कच्ची या पकी हुई ईटों की होती थी। छतों में कड़ियों का प्रयोग बहुत होता था। पानी के लिये कुएं बने थे—इन कुग्नों की दीवारें मजबूत इंटों की बनी हैं। इंटें इतनी सफाई के साथ चुनी गई हैं कि खुदाई में प्राप्त कुएं साफ किये जाने पर ग्राज भी खूब काम दे रहे हैं। नगरों, एवं

मकानों के इस सुन्दर प्रवन्ध को देखकर ऐसा श्रनुमान होता है कि कोई उच्च संस्था नगर का प्रवन्ध करती होगी।

कला कौशल—सिन्धु प्रान्त में सैंकड़ों मुण्मूर्तियाँ (मिट्टी की मूर्तियां) प्राप्त हुई हैं। अनेक मुद्रायें तथा ताबीज प्राप्त हुए हैं, एवं असंस्थ मिट्टी के वर्तन जिन पर सुन्दर पोलिश किया हुआ है। ये मिट्टी की मूर्तियां विशेषतः बच्चों के खिलौने, और मंदिरों और देवताओं को मेंट की जाने वाली, तथा पूजा की ही मूर्तियाँ हैं। देवताओं की मूर्तियों में अधिकतर "मातृ देवी"की मूर्ति मिली है। मिट्टी के वर्तनों की कला बहुत ही सुन्दर तथा विकसित थी। मिट्टी के वर्तन दो प्रकार के थे—एक वर्ग के वर्तनों पर पतले, हल्के लाल रंग की पोलिश होती थी। इन पर रेखागिति के वृत्तों या कोगों की कारीगरी की हुई है। दूसरे वर्ग के बर्तन अच्छी तरह पकाई चमकीली मिट्टी के होते थे। वर्तनों पर चित्रकारी बहुत ही सुन्दर है। चित्रकारी में विशेषतः बेल बूँटे, पशु पक्षी, पेड़ पत्तियों की आकृतियां चित्रित की गई हैं। मिश्र तथा सूसा तथा सुमेर के मिट्टी के वर्तनों पर विशेषतः मनुष्य आकृति का चित्रण हुआ है। मिट्टी के वर्तनों की यह कला जितनी उस काल में सुन्दर थी वैसी तो आजकल भी बहुत कम देखने को मिलती है।

मोहें जो दाड़ों में एक पत्थर की मूर्ति भी प्राप्त हुई है—जिसे कुछ पुरातत्व वेता तो पुजारी की मूर्ति बतलाते हैं, एवं कुछ प्रन्य पुरातत्व-वेता किसी योगी की मूर्ति । इस पुजारी या योगी की मूर्ति की शकल बेबीलोन के पुरोहितों से मिलती है। इसके ध्रतिरिक्त सबसे ध्रधिक महत्वपूर्ण शिल्प की दो मूर्तियाँ हरप्पा से प्राप्त हुई है। इनमें से एक लाल ध्रौर दूसरी नीले-काले पत्थर की है। इन मूर्तियों का शरीर सौष्ठव यूनान की मूर्तियों से कम ध्राकर्षक नहीं। यहाँ की खुदाइयों में कुछ पीतल की नर्तिकयों की भी मूर्तियाँ मिली हैं—जिससे ज्ञात होता है कि इन लोगों में नृत्य कला का भी प्रचलन था—ध्रौर यह नृत्य-कला काफी विकसित थी। किन्तु नृत्य का उस काल में वया ध्येय

था, यह ज्ञात नहीं। मोहेंजोदाड़ों में थोड़ी अलंकृत लाल गोमेदा की गुरिया भी प्राप्त हुई हैं। यहाँ पीतल की भी कुछ वस्तुयें प्राप्त हुई हैं। सिन्धु प्रान्त की मुद्राभ्रों तथा पट्टियों पर श्रंकित आकृतियाँ सिन्धु कला के सर्वोत्तम उदाहरण हैं। इन मुद्राभ्रों पर बैल, भैंस, तथा नीलगाय के चित्रण बहुत ही यथार्थ श्रौर सुन्दर हैं।

रुई के कपड़े—उस काल के सभ्य देशों में स्यात् मिश्र को छोड़कर श्रकेले सिन्धु प्रान्त में ही रुई के कपड़े बुने जाते थे। रुई के सूत के बहुत ही सुन्दर ढंग के कई डिजाइनों के कपड़े बुने जाते थे थ्रौर मिश्र तथा बेबीलोन के बाजारों में बिकते थे। श्रन्य देशों में तो विशेषतः ऊन या हैम्प, या रेशम के ही कपड़े बुने जाते थे।

भाषा श्रौर लिपि — सुमेर के लोगों की तरह इन लोगों की भी भाषा पर्याप्त विकसित थी। लिपि, जिसमें वह भाषा लिखी जाती थी, सुमेर की लिपि से मिलती जुलती स्यात् एक प्रकार की चित्र लिपि ही थी। विद्वानों ने सुमेर की भाषा श्रौर लिपि का तो श्रध्ययन कर लिया है, किन्तु सिन्धु सभ्यता की भाषा श्रौर लिपि पढ़ने में वे श्रभी सफल नहीं हुए हैं। उनकी लिपि का रहस्य खुलने पर तो श्रनेक नई बातें इस सभ्यता के विषय में मालूम होंगी, श्रौर संभवतः सुमेर श्रौर मिश्र की सम्यताश्रों पर भी नया प्रकाश पड़े।

धार्मिक-विश्वास—िंसघु प्रांत के लोगों के धर्म का स्वरूप निश्चित रूप से ज्ञात नहीं । इतना श्रनुमान लगाया जाता है कि इन लोगों ने भी मिश्र एवं मेसोपोटेमिया की तरह विशाल-विशाल मंदिर-भवन बनवाये थे । ये लोग मूर्तियों की स्थापना ग्रपने भवनों में भी किसी विशेष कमरे में करते रहे होंगे । उस काल की ज्यादातर मातृदेवी की मृण्मूर्तियौं मिली हैं । मातृदेवी की पूजा प्राचीन काल में ईजीयन से सिंधुप्रान्त के बीच के सभी देशों में जैसे इलम,फारस,मेसोपोटेमिया,मिश्र तथा सीरिया में प्रचलित थी । मातृ-देवी की पूजा की उत्पत्ति घरती माता की पूजा से ही हुँई है । घरती-माता,

प्रकृति ही मनुष्यों का पालन-पोषएा करती है। मेसोपोटेमिया के कई लेखों से ज्ञात होता है कि मात्रदेवी नगर निवासियों की हर प्रकार की व्याधियों से रक्षा करती थी। युफीटीज, टाईग्रीस, नील भीर सिन्धू नदी के तटों पर रहने वाले लोगों की आजीविका बहुत कुछ खेती पर ही निर्भर थी, फिर यह स्वाभाविक ही है कि वे घरतीमाता, प्रकृतिदेवी,---मातृदेवी की पूजा विशेषतः करते । मातृदेवी की मूर्ति के स्रतिरिक्त शिव तथा शिवलिङ्ग की भी कई मूर्तियाँ मिली हैं-एवं शिवजी की त्रिमुखों वाली स्राकृति कई मुदाग्नों एवं ताम्र-पटों पर संकित मिली है। इससे अनुमान है कि सिंधु प्रान्त के लोग शिवजी की पूजा करते थे श्रीर स्यात योग की प्रणालियों से भी परिचित थे। इसके स्रतिरिक्त फैलिक (लिक्ज) की पूजा भी होती थी। लिंगों की अपनेक प्रकार की मूर्तियां मिली हैं। प्राचीन मिश्र, यूनान, रोम में भी बालपीट की पूजा होती थी-बालपीट लिंग सम्प्रदाय से संबंध रखने वाला देवता था। सिंधू-प्रान्त में स्यात् शक्ति उपासना भी प्रचलित थी, एवं पशु पूजा भी होती थी। कुछ सभ्यताग्रों के लोगों का विश्वास था कि मनुष्य रूप में ग्राने से पहिले देवता पशु रूप में ही पूजे जाते थे। पशुम्रों में जिनकी पूजा होती थी उनमें सबसे ग्रधिक महत्वपूर्ण तो था बैल, किन्तु हाथी, गैंडा, नीलगाय की भी पूजा होती थी । बैल स्यात् सिंधु प्रान्त में शिवजी का वाहन माना जाता था। बैल का सिन्धू प्रान्त में ही नहीं किन्तू संसार के सभी प्राचीन सभ्य देशों में धार्मिक महत्व था। ऐसा प्रतीत होता है कि सिंघु प्रान्त निवासी वृक्ष-पूजा में भी विश्वास रखते थे। नाग, जल तथा तुलसी की पूजा का भी प्रचलन था। स्वस्तिक तथा यूनानी ऋश का चित्रण भी मुद्राश्रों तथा धातु की पट्टियों पर दीख पड़ता है। इन चिन्हों का धार्मिक महत्व माना जाता था। स्वस्तिक तथा चक्र के चिन्हों का सम्बन्ध सूर्य भ्रौर भ्रग्नि से माना जाता है श्रीर सूर्य श्रीर श्रीन देवताश्रों के रूप में पूजित रहे हैं। सिंधु प्रान्त के निवासियों की ताबीजों एवं जादूटोनों पर भी विशेष श्रद्धा थी। इन तमाम बातों से यही श्रनुमान लगा सकते हैं कि इन लोगों का बुद्धि का विकास, मनन एवं चिन्तन का विकास ग्रभी विशेष नहीं हुग्रा था तथा बुद्धि, तकं, विज्ञान एवं दर्शन की गहराइयों को ये प्रारम्भिक मानव स्यात् छू भी नहीं पाये थे। नवीन-पाषाएग युगीय पुजारी, पुरोहितों एवं शनैः शनैः बनते हुए ग्रादिकालीन धार्मिक संस्कारों पर ही इन लोगों की धार्मिक भावना ग्राधारित थी। इन लोगों का जीवन विशेषकर ऐहिक था। ऐहिक जीवन का सुव उच्चवर्ग के लोग—यथा शासक,पुजारी, पुरोहित तथा ग्रन्य धनिक लोग भोगते थे—किन्तु उस सुख में भी "चेतना" ग्राधिक जागृत नहीं थी, चेतन ग्रनुभूति गहरी नहीं थी।

"सिन्धु सभ्यता" ग्राज से लगभग ६-७ हजार वर्ष पूर्व इस मृष्टि के रंगमंच पर श्वाकर, मिश्र, बेबीलोन सभ्यताग्रों की भौति नटी का सा कुछ क्षिणों तक ग्रपना नृत्य करके विलीन होगई, किन्तु उस नटी के नृत्य की कुछ तरंगें ग्राज भी मानो प्रवाहमान हैं—उनका प्रभाव ग्राज भी भारत में विद्यमान है। मानृदेवी की पूजा, शिक्त पूजा, शिव ग्रौर शिवलिंग की पूजा; देवता रूप में पत्थर, वृक्ष, तुलसी ग्रौर बैल की पूजा; जादू-टोस्गा, मन्त्र-तन्त्र, योग; धूप-दीप-नैवेद्य से मूर्ति की पूजा इत्यादि बातें हिन्दू संस्कृति में सिन्धु सभ्यता से ही ग्राई; मानो ये वातें भारतीय संस्कृति में उस ग्रतीव प्राचीन काल से "ग्रागम"रूप में चली ग्रारही हों। कई पौरास्गिक हिन्दू देवता सिन्धु सभ्यता के देवताग्रों के ही तो विकसित रूप हैं, जैसे:—

सिंघु सभ्यता का देवता	पौराग्गिक हिन्दू देवता
लाल <b>वर्ण देव</b> ता पशुपति	रूद्र, शिव
मां देवी	उमा (शक्ति)
नील वर्गा भ्राकाश देवता	विष्णु
शौर्य ग्रौर युद्ध का देवता	मुरूकुरा (शिव का पुत्र स्कन्द)
योवन भ्रीर सोन्दर्य का देवता	कनन्नः कृष्ण
गरोश	गरोश

# कीट की माईनोञ्चन सभ्यता एवं हिट्टी, सीरिया श्रीर फीनीशिया के लोग

#### माईनोग्रन सभ्यता

कुछ वर्ष पूर्व भू-मध्यसागर में स्थित क्रीट द्वीप में सर श्रार्थरइवान्स कुछ ऐतिहासिक खुदाइयां कर रहे थे। उन खुदाइयों को करते करते वहाँ पर एक ग्रति प्राचीन सम्यता के चिन्हों का पता लगा। ग्रव यह माना जाता है कि लगभग उसी काल में जबिक मिश्र की प्राचीन सम्यता का विकास होरहा था, क्रीट द्वीप में भी एक सम्यता का उदय होरहा था। इस सम्यता को इतिहासकार माईनोग्रन या इजीयन सम्यता कहते हैं। वे लोग जिन्होंने इस सम्यता का विकास किया, उसी प्रकार की काले-गोरे मिश्रित जाति के लोग थे जो नवीन पाषाण युग के उत्तरकाल में भू-मध्यसागर के तटवर्ती प्रदेशों में फैले हुए थे, ग्रौर इन लोगों ने जिस सम्यता का विकास किया वह स्थानीय भेदों को छोड़कर ऐसी ही थी जिस प्रकार की सम्यता का विकास मिश्र या मेसोपोटेमिया में हुगा। इस जाति के लोग जिन्होंने इस इजीयन सम्यता का विकास किया केवल कीट द्वीप में ही नहीं रहते थे किन्तु ये लोग दक्षिण इटली, सिसिली, साइप्रस द्वीप, एशिया माइनर तथा यूनान में भी फैले हुए थे।

ऐसा प्रतीत होता है कि नवीन पाषाएा युगीय सभ्यता जिसमें खेती करना, पशु-पालन, देव-पूजा, मन्दिर, पुरोहित इत्यादि बातें विशेष थीं श्रीर जो पिच्छमी स्पेन से लेकर पूर्व में चीन तक फैली हुई थीं, उसके

श्राधार पर जिस प्रकार मिश्र, मेसोपोटेमिया श्रीर सिन्धू प्रान्त में ऐहिकतापरक नगर सभ्यता का विकास हुन्ना उसी प्रकार क्रीट द्वीप के क्नोसस (Knosos) नगर में भी एक उच्च, सुन्दर नगर सभ्यता का विकास हुआ। क्रीट में यह सभ्यता वैसे तो लगभग ४००० ई० पू० से चली ग्राती होगी, किन्तु इसका सबसे ग्रधिक विकसित रूप २००५ ई० पु० से १४०० ई० पू० तक माना जाता है। इस सभ्यता का नेन्द्र "माईनोस का महल" था. जो वनोसस नगर में बना हुआ था। यह महल २००० ई० प्० में बनाया गया था। इसके म्रलावा बहुत से म्रन्य महल 'फेइस्टस' पर बने। इन लोगों ने थियेटर्स (खेल तमाशों को देखने के लिये हजारों दर्शकों के बैठने के लिये स्याई प्रबन्ध) भी बनाये। यहां के शासक लोग माइनोस कहलाते थे, जिस प्रकार मिश्र के शासक लोग फेरो कहलाते थे। इनके महल बहुत ही ठाठ बाट के, सुन्दर किन्तु जटिल ढंग से बने हुए थे–मानो वे भूलभलैया हों। इन महलों में प्रत्येक प्रकार के सुख ग्रीर ग्राराम का प्रवन्ध था। ग्रलग ग्रलग शीचगृह, स्नानगृह, श्रृंगारगृह, भोजनगृह, शयनगृह इत्यादि बने हुए थे, एवं उनमें पानी के नलों का भी प्रबन्ध था। इन महलों में वे सभी सुख श्रीर श्राराम श्रीर वे सभी सजावटें थीं जो बिजली के काम को छोड़कर श्राघुनिक महलों में पाई जा सकती हैं। ये लोग मिट्टी के बर्तन बनाना, कपड़े बुनना, प्रत्येक प्रकार के जवाहरात का काम करना, हाथी दांत ग्रीर धातुर्ग्नों की खुदाई का काम करना, चित्रवला एवं मृतिकला, इत्यादि कामों में बड़े निपुरा थे। खूब मौज बहार करते थे, खेल तमाशों का इन्हें बहुत शौक था-विशेषकर सांडों को लड़ाना भीर जिमनेशियम की कसरतें करना। इन लोगों की कला-कूशलता श्रीर हस्त कौशल इतना विकसित या कि वर्तमान युग के लोगों को भी उनकी कला-कृतियों को देखकर ग्राइचर्य होता है। ग्रीक साहित्य की एक पौरािएक कथा भी प्रचलित है कि क्रीट के एक व्यक्ति डिडालस ने सर्वप्रथम एक वायुयान बनाकर उसमें उड़ने का प्रयत्न किया था।

ये लोग भी श्रपनी सम-कालीन श्रन्य सभ्यताश्रों के लोगों की तरह श्रनेक देवी देवताश्रों की पूजा किया करते थे। मुख्यतः "प्रकृति देवी" की जो "पशुश्रों की स्वामिनी" कहलाती थी। इन देवी देवताश्रों के लिये मुन्दर मुन्दर मन्दिर बने हुये होते थे जिनमें लोग इनकी पूजा करते थे। इनकी कला कृतियों में पूजा के श्रनेक दृश्य मिलते हैं।

इन इजीयन लोगों का उस काल के सभी सभय देशों से यथा मिश्र. वेबीलोन इत्यादि से समृद्धशाली व्यापार चलता था। इन लोगों की एक भाषा भी थी जो ग्रभी तक पढ़ी नहीं गई है। इस प्रकार ईसा के लगभग ४००० वर्ष पूर्व से लेकर सुख,शांति श्रीर चैन में इस सभ्यता का विकास १४०० ई० पू० तक होता रहा। फिर पता नहीं कि क्या परिवर्तन इन लोगों में हुया, या क्या कमजोरी इनमें आई कि इस कला-कौशल पूर्ण सभ्यता का बिल्कूल लोप होगया । ग्रीक साहित्य में इस सम्बन्धी एक कहानी मिलती है कि थिसियस नामक एक ग्रीक-हीरी क्रीट द्वीप में उतरा, क्नोसस के शासक माइनोस के भूलभूलैया जैसे सुन्दर महल में वह माईनोस की पुत्री एरीएडनी की सहायता से गया श्रीर वहाँ पर मिनोटौर नामक राक्षस का संहार किया; जिसको खाने के लिये प्रति-दिन ग्रीक नव जवान पकडकर लाये जाया करते थे। इस कहानी का संकेत यही है कि म्रार्थ्यन शाखा के ग्रीक जाति के लोग जिनका शरीर बहुत सुन्दर ग्रीर सुडौल होता था क्रीट, साइप्रस,एशिया माईनर इत्यादि देशों में बढ़े, क्रीटन लोगों को पराजित किया, बनोसस के महल का विध्वंस किया, उन प्राचीन सभ्यताग्रों को उखाड़ फेंका ग्रीर उन सभ्यताग्रों के खंडहरों पर अपनी ही सभ्यता का प्रस्थापन किया। क्रीट में क्नोसस के वे सुन्दर सुन्दर ग्राश्चर्यजनक महल जिनके ग्रवशेष चिह्न ग्रभी ग्रभी ऐतिहासिक खुदाइयों में मिले हैं, उस प्राचीन माइनोग्रन सभ्यता के स्मृति मात्र हैं।

#### पश्चिम एशिया की छोटी छोटी जातियां

जिस काल में मिश्र, बेबीलोन, मोहेंजोदाड़ो एवं क्रीट की सभ्यतायें

भ्रपने उच्चतम शिखर पर थीं भ्रीर उनके बड़े बड़े राज्य थे, उसी काल में सेमेटिक लोगों की छोटी छोटी जातियाँ मिश्र, मेसोपोटेमिया के मध्यवर्ती प्रदेशों में यथा सीरिया, जूडिया, इजराइल हिट्टी इत्यादि स्थानों में अपने छोटे छोटे राज्यों की स्थापना कर रहे थे। इन मध्यवर्ती प्रदेशों में बड़े बड़े नगर बसे जिनमें सीरिया प्रदेश का दिमश्क नगर सबसे श्रधिक प्रसिद्ध था। इन छोटे छोटे प्रदेशों में से ही होकर मिस्न, मेसोपोटेमिया का व्यापार चलता था। दिमश्क नगर में उस युग के सभी प्रसिद्ध देशों के व्यापारी एकत्र होते थे। ये छोटे छोटे प्रदेश कभी तो मिस्न साम्राज्य के ग्राधीन होजाते थे, कभी बेबीलोन साम्राज्य के ग्राधीन, कभी कभी इनका स्वतंत्र अस्तित्व भी बना रहता था। इन्हीं छोटी जातियों या राज्यों में जूडिया की यहूदी जाति थी—जिस पर बेबीलोन के सम्राट नेबूस्केन्डैजर ने ग्रपना ग्राधिपत्य स्थापित किया था ग्रीर जूडिया से सभी यहूदी ग्राबादी को जबरदस्ती हटाकर बेबीलोन भेज दिया था। यही यहूदी जाति भविष्य में जाकर इतिहास में एक महत्व-पूर्ण धार्मिक कहानी की रचना करने वाली थी।

### फीनीशियन लोग

ईसा के ५-६ हजार वर्ष पहिले सभ्यता श्रोर मानव-जीवन की जो चहल पहल भूमध्यसागर के निकटवर्ती देशों में—यथा मिश्र,मेसोपोटेमिया, क्रीट, एशिया माइनर, सीरिया श्रादि प्रदेशों में चली, उन सब में जहाजों द्वारा यातायात का बहुत महत्वपूर्ण स्थान है। वैसे तो भीलों एवं निदयों के श्रासपास रहने वाले मानव नव पाषाए युग में ही बहुत सादी सी नाव बनाकर भीलों श्रोर निदयों के जल पर भ्रमण करने लग गये होंगे। स्यात् पहिली नावें, पानी में बहनेवाले लकड़ी के गटुड़ मात्र होंगे। तब पत्थरों के श्रीजारों में सुधार के साथ साथ लकड़ी की साधारण नाव भी बनने लगी होगी। पहले ये नावें डांडों से चलाई जाती रहीं—फिर शनै: शनै: ये ही डांड, नाव की साइड में हुक बनाकर

उसमें स्थित किये जाकर, पतवार की तरह काम में श्राने लगे होंगे। भीर इस प्रकार धीरे धीरे जहाज बनने लगे, तदूपरान्त सबसे पहिले खाल या हेम्प के पाल भी जहाजों में काम में धाने लगे। श्रीर इस प्रकार धीरे धीरे बड़े बड़े जहाज बनने लगे जो भूमध्यसागर, फारस की खाड़ी, भीर लाल सागर की ही यात्रा नहीं करते थे किन्तु हिन्दमहासागर में भी चल कर सिन्ध श्रीर दक्षिए। भारत के बन्दरगाहीं तक जाते थे। सामुद्रिक जहाजों की कला वैसे तो सुमेर, मिश्र म्रादि देशों के लोग जानते थे । ६००० ई० पु० में सुमेर की नावें श्रीर जहाजें युफीटीज श्रीर टाइग्रीस निदयों में चलती थीं-मिश्र में नावों श्रीर जहाजों के चित्र मिले हैं जो लगभग ढाई तीन हजार वर्ष ई० पू० के हैं। वे चित्र बड़ी बड़ी जहाजों के हैं जो नील नदी के ग्रतिरिक्त भू-मध्यसागर में भी चलते होंगे। किन्तु सामुद्रिक बड़ी बड़ी यात्रायें करने वाले 4. तो क्रीट के माईनोग्रन लोग थे, या उनसे भी श्रधिक साहसी सामुद्रिक लोग, सेमेटिक उपजाति के कुछ लोग थे जो फीनीशियन कहलाते हैं भीर जो एशिया माइनर के उत्तर-पच्छिम तट पर फीनीशिया नामक प्रांत में ईसा के २-३ हजार वर्ष पूर्व बसे हुये थे। वे लोग वहां स्यात् लाल समुद्र के निकटवर्ती प्रदेश से आकर बसे थे। इन फीनीशियन लोगों के म्रधिकार में भूमि का दूकड़ा छोटा होने से, इन्होंने भिन्न भिन्न द्वीपों में भ्रपने उपनिवेश बसाना शुरू किया, एवं उन दिनों में बसनेवाली श्चन्य जातियों के निवास स्थान से बहुत दूर समृद्र के किनारों पर बसना शुरू किया। इस प्रकार एशिया माइनर के पिच्छिमी तट पर इन्होंने टायर, सीडन, बेबिलस श्रीर श्रराइस नामक बस्तियां बसाई श्रीर बाद में जाकर दूर उत्तरी श्रफीका के किनारे पर प्रसिद्ध नगर कार्थेज बसाया। ये लोग व्यापार भी करते थे श्रीर सभ्य देशों के सामुद्रिक नगरों में लूटमार भी । जब लूटमार का भ्रवसर मिलता, तब तो लूटमार करके जहाजों में बैठकर भ्रपनी बस्तियों में चले जाते थे-जब ऐसा सम्भव नहीं हो पाता था तो व्यापार में संलग्न रहते थे। धीरे धीरे

इन लोगों का सामुद्रिक यातायात में इतना प्रभाव हो गया कि उस प्राचीन काल का प्राय: बहुतसा सामुद्रिक व्यापार इन्हीं लोगों की जहाजों में होता था। ये लोग साईप्रेस द्वीप का तांबा, ग्रेट ब्रिटेन के कार्नवाल प्रांत का टिन (कलई), मिश्र का कांच का सामान, वेबीलोन के मिट्टी के बर्तन, भारत की चंदन की लकड़ी, मोती ग्रीर रुई के कपड़े, एक दूसरे देशों में पहुँचाते थे। साहसी श्रीर होशियार मल्लाहों की हैसियत से ये लोग उस काल के सभी सभ्य देशों में प्रसिद्ध होगये थे। ऐसा भी पता लगा है कि इन्हीं लोगों ने उस काल में दो महान सामुद्रिक यात्रायें की थीं। एक तो, ५२० ई० पू० में हन्नोन नामक एक फीनीशियन ने जिवाल्टर से लेकर ग्रफीका के किनारे ठेठ दक्षिण तक ग्रीर फिर उसके भी श्रागे काफी दूर पूर्वीय किनारे तक । हन्नोन के पास ६० वडी बडी जहाजें थीं ग्रौर श्रनेक दूसरे फीनीशियन साहसी मल्लाह । श्रफीका के किनारे किनारे ये लोग चलते जाते थे, श्रीर साथ ही साथ श्रफीका के भिन्न भिन्न भागों का ज्ञान भी प्राप्त करते जाते थे। ग्रफीका के लोगों भीर धावानलों के रोचक वर्णन इन्होंने छोडे हैं-उस काल में दक्षिए। श्रफीका सर्वथा एक श्रनजान देश था। खाद्यान्न समाप्त होने पर उचित स्थल देखकर वहां खेती भी करते जाते थे-ग्रौर इस प्रकार ग्रपनी यात्रा में धागे चढते रहते थे। कई स्थलों पर इन्होंने अपने मान्य देवताओं के मन्दिर भी बनाये । इनके धार्मिक विश्वास ऐसे ही थे जैसे ग्रन्य तत्कालीन जातियों के। इनका मुख्य देवता "बाल" था-जो सूर्य का प्रतीक था. ग्रीर मस्य देवी ''ग्राशाटोरथ'' जो कि उपज की देवी मानी जाती थी।

फीनीशियन लोगों की एक दूसरी यात्रा का वर्णन ग्रीक इतिहासकार हीरोडोटस के इतिहास में मिलता है। ऐसा माना जाने लगा है कि इस यात्रा में फीनीशियन लोगों ने पूरे श्रफीका का चक्कर लगाया। यह यात्रा मिश्र के शासकों के २६ वें राज्यवंश के प्रसिद्ध फेरो निशो ने करवाई थी। ये लोग स्वेज खाड़ी से रवाना हुए, फिर पूर्वी तट के सहारे सहारे चलते हए दक्षिए। ग्रफीका तक पहुंचे,-वहां से पिच्छमी तट की स्रोर मुडकर-पूरे श्रफीका का चक्कर काट कर, नील नदी के मुहाने पर स्राकर उतरे। इस यात्रा में प्राय: ३ वर्ष **लगे।** स्राजकल जब हमारे विशालकाय जहाज प्रशान्त महासागर जैसे बड़े बड़े तुफानी महासागरों को रात दिन चलते हुए सरलता पूर्वक पार कर जाते हैं तो हमें लगता होगा कि फीनीशीयन लोनों ने श्रफीका का जो चक्कर लगाया, उसमें कौनसी ऐसी बड़ी बात की। किन्तु हमें यह कल्पना करनी चाहिये कि वह काल जिसमें फीनीशियन लोगों ने इतनी बड़ी सामूद्रिक यात्रा की-मानव का समुद्रों पर चलने का एक प्रकार से प्रारम्भिक काल ही था। इतिहास में फीनीशियन लोगों का महत्व केवल इसी बात में नहीं है कि वे लोग प्राचीन काल में सर्वप्रथम साहसी मल्लाह थे, बड़ी बड़ी जहाजें बनाते थे श्रीर उन्होंने उस यूग के सभ्य देशों को व्यापारिक सम्बन्धों में जोड़ा था, किन्तू उनका महत्व इस बात में भी है कि उन्होंने एक देश की सभ्यता का दूसरे देशों तक प्रचार करने में, एवं सांस्कृतिक भ्रादान-प्रदान में बहुत योग दिया। मिश्र के ग्रद्भुत पिरामिड ग्रीर स्फिक्स का परिचय दूसरे देशों को इन्हीं लोगों ने कराया । कुछ भारतीय पुरातत्व-वेत्तास्रों स्रौर वैदिक साहित्यकों का ऐसा भी स्रनुमान है कि जिस प्रकार श्रफ़ीका के ठेठ उत्तर में कार्थेज नगर बनाकर उन्होंने श्रपनी श्रपनी वस्ती बसाई थी, इसी प्रकार इन लोगों की कुछ बस्तियां "भारती" सिंधु तट पर भी बसी हुई थीं श्रीर वहां पर भारतीय श्राय्यों में ये लोग पण्व जाति के नाम से प्रसिद्ध थे। इन्हीं पण्व लोगों के द्वारा श्रार्य सभ्यता की अनेक बातों का परिचय पश्चिमी देशों को हुआ। ऐसा भी भ्रनुमान है कि फीनीशियन लोगों ने ही सर्वप्रथम मिश्र की चित्राङ्कन भाषा से श्रक्षरों का स्राविष्कार किया श्रीर उन्होंने मिश्र से पेपिरस वृक्ष की छाल लाकर उन ग्रक्षरों को पेपिरस रीड (पेपीरस वृक्ष की छाल से बनाई हुई लिखने के लिए एक विशेष वस्तू) पर जमाया और इस प्रकार एक सूविकसित वर्णमाला का सर्व प्रथम ग्राविष्कार किया। फीनीशियन

लोगों का कोई विशेष साहित्य नहीं मिलता है क्योंकि ये लोग मुख्यतः व्यापारी थे-ग्रतः इनके द्वारा लिखे गये ग्रधिकतर हिसाब किताब के ही रिकार्ड मिलते हैं। इतना ग्रवश्य है कि ग्रीक लोगों ने इन्हीं की वर्णमाला से ग्रपनी लिखित भाषा (लिपि) का विकास किया।

उस काल में इन फीनीशियन लोगों श्रीर मिश्र तथा बेबीलोन के सम्राटों में भगड़े रहा करते थे। इसके फलस्वरूप फीनीशियन लोगों की वे बिस्तयां जो एशिया माइनर के सामुद्रिक तट पर बसी हुई थीं, वेबीलोन के सम्राटों द्वारा विध्वंस कर दी गईं। इनकी केवल एक प्रमुख बस्ती कार्थेज बची रही जो मिश्र से दूर श्रफीका के उत्तरी तट पर थी, श्रीर जो उस काल का प्रसिद्ध नगर श्रीर व्यापारिक केन्द्र था। इस नगर को छोड़कर जिसका श्रन्त रोमन लोगों के जमाने में हुशा—शेष सब फीनीशियन बिस्तयां श्रीर फीनीशियन लोग ग्रीस श्रीर फारस के श्रायंन लोगों के श्राक्रमए। के सामने समाप्त होगये—उसी प्रकार जिस प्रकार प्राचीन मिश्र श्रीर बेबीलोन के लोग श्रीर उनकी सभ्यतायें समाप्त हो गई थीं।

( १८ )

## श्रमेरिका की प्राचीन सभ्यतायें

( माया-सभ्यता )

### इतिहास

प्राचीन पाषाए युग के उत्तर काल में या नव-पाषाए युग के आर-मिभक काल में उत्तर-पूर्वीय एशिया से कुछ लोग (ये लोग सम्भवतः मंगा-लोइड उपजाति के होंगे) बेहरिंग और अलास्का के रास्ते से होकर अमेरिका पहुंच गये। इन लोगों के पहुंचने के पूर्व तो अमरीका विशाल मानव-हीन भूखंड था-श्रीर वहाँ जंगली भैंस, विशाल शरीर वाले मेगाये-रयन श्रीर ग्लिपटोडन नाम के जानवर इधर उधर घूमा करते थे। उस समय एशिया श्रीर श्रमरीका महाद्वीप बेहरिंग श्रीर श्रलास्का के पास जुड़े हुए होंगे। तदुपरान्त दोनों महाद्वीप बेहरिंग स्ट्रेट द्वारा पृथक होगये होंगे श्रतएव एशिया श्रीर श्रमरीका में किसी प्रकार का भी सम्बन्ध नहीं रहा। फिर तो उस समय तक जव कोलम्बस ने १४६२ में श्रमरीका का पता नहीं लगा लिया, एशिया श्रीर यूरोप वासियों के लिये श्रमरीका बिल्कुल लुप्त रहा। वे प्राचीन पाषाएग कालीन लोग जो श्रमरीका पहुंचे धीरे धीरे दक्षिण की श्रोर बढ़ते गये श्रीर उन्होंने स्वतन्त्र, खेती श्रीर पशु पालन के श्राधार पर श्रपने राज्यों श्रीर श्रपनी सम्यताश्रों का विकास किया। श्रमरीका में केवल ३ ऐसे केन्द्र मिले हैं जहां सम्यताश्रों का विकास हुआ था, यथा—मध्य श्रमरीका, मैं विसकी श्रीर पीरू।

- (१) माया सभ्यता—मध्य ग्रमरीका में जो सभ्यता थी उसको इतिहासकारों ने माया सभ्यता नाम दिया है। मध्य ग्रमरीका के कई राज्य मिलकर एक विशाल राज्य बन गये थे जिसे 'मायापन' नाम मिला। ग्रमुमान है कि माया सभ्यता ईसा के लगभग दो हजार वर्ष पूर्व प्रचलित थी। ग्राधुनिक खोजों से पता लगा है कि लगभग ई० पू० १५०० में वहाँ एक सुन्दर विशाल नगरी बसी थी जिसका नाम पेलेक्वी था। मायापन राज्य में पेलेक्वी के ग्रतिरिक्त ग्रन्य भी कई सुन्दर नगर थे। इस सभ्यता की परम्परा ई० सन् की नवीं दसवीं शताब्दी तक चलती रही, जब पड़ौसी ग्रजटैक्स जाति के लोगों ने मायापन राज्य पर हमला किया, वहाँ के नगरों को तहश नहश कर डाला, ग्रनेक लोगों को कैंद कर लिया, ग्रौर ग्रंत में धीरे धीरे न जाने कैंसे, माया सभ्यता बिल्कुल विलुप्त हो गई। इसका संक्षित विवरण ग्रागे देखिये।
- (२) ऋजटैक्स सभ्यता--मैिनसको में माया सभ्यता से मिलती जुलती ऋजटैक्स जाति के लोगों की एक श्रन्य सभ्यता विद्यमान थी। मूलतः इसमें माया संस्कृति के ही तत्व प्रचलित थे किन्तु उतने उदात्त

रूप में नहीं। इन लोगों में भी राजा ग्रीर पूरोहित होते थे। इन्होंने भी माया सभ्यता की तरह विशाल भवन श्रीर मन्दिर बनवाये, एवं सुन्दर नगरियां बसाई थीं । इन लोगों ने मायापन राज्य की भूमि पर, जहाँ इनका ६ वीं-१० वीं शताब्दी में हमला हुआ। था, एक विशाल एवं भव्य नगर बसाया था जिसका नाम टिलोचिल्टन था। इस सभ्यता की परम्परा प्राय: ई० पू० की एक-दो शताब्दी से ई० सन् की १५ वीं शताब्दी तक रही। सन् १४६२ ई० में कोलम्बस ने श्रमरीका ढूंढ निकाला, उसके बाद १५१६ ई० में स्पेन के कुछ लोग साहसी नाविक कोर्टेंज के नेतृत्व में जहाजों में बैठकर मैविसको श्राये, साथ में घोड़े श्रीर बन्दूक लाये, अजटैवस लोगों पर करता से हमला किया, उनकी नगरियों को तहश-नहश कर डाला, उनके पुरोहित और राजाओं को मार डाला और इस प्रकार एक प्राचीन सभ्यता विलुप्त होगई । विशाल नगर टिलोचिल्टन भी जिसके समान सुन्दर ग्रीर वैभवशाली नगर उस काल में (१५ वीं शती में) समस्त यूरोप में कहीं नहीं था, बरबाद होगया। जहाँ पहिले नगर बसे हुए थे ग्रीर ग्रच्छी खेती होती थी, वहाँ गहन बनों का साम्राज्य छा गया।

(३) इन्का सभ्यता—ग्रमरीका के पीरू प्रदेश में इन्का जाति के लोगों की सभ्यता विद्यमान थी। इन लोगों में प्रचलित परम्परा के अनुसार तो इनका राज्य श्रीर इनकी सभ्यता भी काफी प्राचीन मानी जानी चाहिये। पुरातत्ववेत्ताश्रों ने इतना तो निश्चित रूप से पता लगा लिया है कि इन्का लोगों का विशेष उत्थान ई० सनु की ११ वीं शती में प्रारम्भ हुशा, श्रीर अपने समृद्धि काल में इनका साम्राज्य रोमन साम्राज्य से भी विशालतर था। सम्राट जातीय देवता सूर्य का प्रतिनिधि माना जाता था। समस्त साम्राज्य चार प्रांतों में विभक्त था जिनमें सम्राट द्वारा नियुक्त अफसर राज कार्य का संचालन करते थे। एक प्रांत से दूसरे प्रांत तक राजकीय श्रादेश-श्रीर समाचार वाहन का काम हरकारा लोग करते थे। सड़कें बनी हुई थीं, जिनके श्रवशेष श्रव भी मिलते हैं।

श्रार्थिक संगठन एक प्रकार से समाजवादी ढंग का था। समस्त कृषि भूमि राजकीय स्वामित्व के भ्रन्तर्गत थी, किन्तु वह खेती करने के लिए साधारए लोगों में बंटी हुई थी। कूभको नगरी साम्राज्य की राजधानी थी, जहाँ जातीय देवता 'सूर्य' का विशाल मन्दिर था, श्रीर मन्दिर के श्रासपास सम्राट के महल । कूभको नगरी के विशाल मन्दिर के श्रवशेष श्रव भी मिलते हैं, जो इन्का लोगों के भवन-निर्माण कौशल का परिचय देते है। सन् १५३० ई० में पिजारो के नेतृत्व में धनेक स्पेनवासी ग्रटलाण्टिक महासागर पार करके पीरू ग्राये । उस समय इन्का सम्राट हुम्रायना के देहान्त के बाद राज्य गद्दी के लिए दो राजकूमारों में भगड़ा चल रहा था । स्पेनवासी पिजारो ने इस स्थिति का लाभ उठाया; उसने गृह युद्ध भड़कवा दिया स्रोर स्रन्त में स्वयं ने जीर्गाशीर्गा राज्य कुटुम्ब को ध्वस्त कर दिया। जिस प्रकार कोर्टेज ने अजटैक्स साम्राज्य को खत्म करके मैक्सिको में स्पेनिश प्रभुत्व स्थापित किया था, उसी प्रकार पीरू में 'इन्का' साम्राज्य ध्वस्त कर पिजारो ने स्पेनिश प्रभुत्व कायम किया। इन्का लोगों को दूर पहाड़ों श्रीर जंगलों में जाकर शरण लेनी पड़ी श्रीर उनकी भव्य सभ्यता प्राय: विनिष्ट होगई।

कोलम्बस, कोर्टेज श्रीर पिजारों के बाद तो १७ वीं-१८ वीं शितयों में अनेक यूरोपवासी अमरीका में घीरे धीरे श्रा बसे। उत्तरी अमरीका के उत्तरी भाग कनाडा में ब्रिटिश राज्य की स्थापना हुई, उसके मध्य भाग में संयुक्त राज्य अमरीका की, श्रीर दक्षिण श्रमरीका में कई स्पेनिश राज्य कायम हुए। तभी से श्रमरीका का श्राधुनिक इतिहास प्रारम्भ होता है। श्रमरीका का प्राचीन इतिहास तो श्रमरीका के आदिवासी (तथा कथित रैंड इन्डियन) लोगों की माया, श्रजटैक्स श्रीर इन्का सभ्यताश्रों का इतिहास है।

पिछले ४०-५० वर्ष की ऐतिहासिक गवेषणाश्रों ने ग्रमरीका के मूल निवासियों की भव्य सभ्यता को प्रकाश में लाकर मानव की कहानी को रोचक बना दिया है।

श्रमरीका की प्राचीन सभ्यतात्रों का वर्णन—ग्रमरीका की प्राचीन सभ्यतात्रों में माया सभ्यता सबसे ग्रधिक विकसित तथा प्राचीन थी; ग्रन्य सभ्यतायें तो मानो इसी का रूपांतर थीं। माया सभ्यता जिसके ग्राज केवल भग्नावशेष ही रह गये हैं, ग्रभी हाल की खोजों से पता लगा है कि ईसा के लगभग १५-१६ शताब्दियों पूर्व गोटीमाला के उत्तरी भाग में जो मैंविसको की सरहद में मिलता है ग्रौर ग्राज पर्णतया बनों से ग्राच्छादित है, उदय हुई थी। इस सभ्यता का विनाश ईसा की सातवीं शताब्दी के लगभग हुमा। इस सभ्यता का विनाश का कारणा ग्राज भी ऐतिहासिकों के समक्ष एक पहेली बनी हुई है। कुछ विद्वानों का कहना है कि वहां सहसा ऋतु परिवर्तन हो गया, प्रदेश बनों से ग्राच्छादित होगया, महामारी फैली ग्रौर लोगों को वहाँ से हट जाना पड़ा, वे लोग युकाटन प्रदेशों में चले गये। टोयनबी महाशय का कहना है कि यहां पर जैसा ग्रौर स्थानों पर पाया जाता है सभ्यता का ग्रंत, किसी ग्रांतरिक मानवीय ग्रसफलता के कारण हुगा।

कला कोशल—माया संस्कृति एक उच्च संस्कृति थी। उसकी शिल्पकला, लकड़ी और पत्थर पर नक्कासी तथा कपड़ा बनाने की कुशलता अनुपम थी। उनको लोहे का ज्ञान नहीं था, न वे कुम्हार के चाक से ही परिचित थे। उनका मुख्य ज्ञान उनकी विकसित चित्रलिप तथा पंचाङ्ग का ज्ञान है। मूर्तिकला का भी पर्याप्त विकास हुआ था। ये मूर्तियां धर्म से संबंधित हैं। उनको स्वर्ण और जवाहरात का भी परिचय था। अनेक जवाहरात ये दांतों में जड़वाया करते थे। पत्थर के काम से भी बहुत ही सुन्दर कला का परिचय मिलता है। पत्थर द्वारा निर्मित भवनों में पिरेमिड की ढङ्ग की बनावट मिलती है—ये पिरेमिड मन्दिर थे जबकि मिश्र के पिरेमिड समाधि।

माया धर्म---माया धर्म, सम्यता श्रीर साहित्य से श्राधुनिक काल (१५ वीं-१६ वीं शताब्दी) में जब सबसे पहिले परिचय प्राप्त हुआ श्रीर

कालांतर में जब उनकी भाषा का रहस्य समभ लिया गया तब तत्संबंधी साहित्य के भ्रन्वेषकों का यह मत बना कि प्राचीन माया लोगों का धर्म दुनिया के तथाकथित अर्घ सभ्य आदिनिवासी लोगों के धर्म-जैसा एक धर्म था, उसमें गहराई नहीं थी, कोई उदात्त जीवन-दर्शन नहीं था। वह धर्म ग्रंघ ग्रीर ग्रसंस्कृत विश्वासों पर ग्राधारित मानो केवल स्थल प्रकृति-पुजा का धर्म था। किन्तू ज्यों ज्यों उनके साहित्य का विशेष ग्रध्ययन हुम्रा है त्यों त्यों यह बात प्रकाश में म्राने लगी है कि उनके धर्म का मुलभूत ग्रीर श्रांतरिक ग्राधार उच्च रहस्यवादी ग्रनुभव है जिनकी श्रभिव्यक्ति सुन्दर प्रतीकात्मक ढंग से उनके धार्मिक साहित्य में हुई है, जिसकी तूलना कई श्रंशों तक चीनी लोगों के प्राचीनतम ग्रंथ 'परिवर्तन की पुस्तक," हिन्दुओं के ग्रादि ग्रंथ 'वेद', एवं ईसाई रहस्यवादियों की प्रतीकात्मक उक्तियों से की जा सकती है। इसका श्राभास हमें माया सभ्यता के परवर्ती भ्रजटैक्स लोगों के साहित्य से मिलता है। यह साहित्य अजटैक्स लोगों की ही प्राचीन नाहुअत्ल ( Nahutal ) भाषा में लिखा हुम्रा है,जिसका यूरोपीय विद्वानों ने म्रंग्रेजी म्रौर जर्मन भाषाम्रों में भ्रनुवाद प्रस्तुत किया है। नाहम्रत्ल काव्य के ग्रंग्रोजी भ्रनुवाद से एक दो पद हिन्दी में उल्या करके नीचे दिये जाते हैं। पहला एक उषा गीत है:--

''उस स्थल से जहां से फूल उठे हैं मैं श्राया हूँ, मैं प्राग्यदायक वायु हूँ, लाल श्रंतरिक्ष का स्वामी, जैसे तुम, ऐ मां, ऐ प्रच्छन्न देवी, उषा रानी दो, वैसे ही

मैं हूँ प्रारादायक वायु, लाल ग्रंतरिक्ष का स्वामी।"

यहां मैनिवल क्सोटल (Macuilxochitl), पृथ्वी पुत्र, मक्का का पौधा (देवता) उद्बोधन कर रहा है स्रादि जन्मदात्री उषा को । स्रोर यह है प्रतीक प्रकृति में पुनः पुनः नव प्रारा स्रोर चेतना के जन्म का । स्थल रूप में मैनिवलक्सोटल (मक्के का पौधा) जो झजटैक्स लोगों का

मुख्य भोजन था श्रादिकालीन प्रकृति धर्म का प्रत्यक्ष देवता है। एक दूसरा गीत है:—

"चलो गायें, स्रो कुमार,
चलो उसकी पूजा करें जो हमको देता है जीवन।
स्रमूल्य स्रौर बहुरंगी है हमारा पुष्पमय गीत।
देलो फूल खिल स्राये हैं •वसन्त के फूल।
सूर्य के प्रकाश में स्नात हैं स्रनेक फूल।
ऐ प्राग्णदात्र वे हैं तुम्हारा मन स्रौर शरीर,
कौन नहीं चाहता तुम्हारे फूल,
ऐ प्राग्ण दाता?
वे हैं उसी के हाथ में जो देता है शरण मृतकों को भी।
फूल उगते हैं, अपनी पत्तियाँ खोलते हैं,
फूल मुर्भाजाते हैं
सूर्य की रिश्मयों में स्नात हैं स्रनेक फूल।
वे हैं तुम्हारे मन स्रौर शरीर,
ए जीवन दाता।"

स्थूल श्रर्थ में प्राग्णदाता तो है सूर्य, श्रीर फूल हैं वे ही साधारण फूल जो खेतों में उगते हैं। किन्तु इसका लाक्षिणिक श्रर्थ है कि एक परमात्मा सत्ता है जिसकी बाह्य श्रभिव्यक्ति सूर्य है, जब कि फूल ग्रात्मा के प्रतीक हैं। नाहुश्रत्ल साहित्य में ग्रधिष्ठित धर्म का मूल सारांश इसी विश्वास में निहित है कि मनुष्य के स्वभाव, मन या श्रन्तर में जो नैसर्गिक द्वन्द्व बना रहता है उससे मानव, प्रकाशमान शरीर की उपलब्धि करके, मुक्ति पा सकता है। अयह इस अनुभव का संकेत है कि मानव स्वस्थ, निर्दृन्द्व

<sup>#</sup> नाहग्रत्ल साहित्य को देखिये:---

<sup>1.</sup> Angel Maria Garibay: "Historia de la Literature Nahuatl"

<sup>2.</sup> Maxico and Sejourne : "Burning Water" अंग्रेजी अनुवादकर्ता—Irene Nicholson, प्रकाशक: Thames and Hudson, LONDON.

श्रीर ग्रानन्दमय स्थिति प्राप्त कर सकता है।

सामाजिक जीवन — प्राप्त ग्रवशेष चिन्हों के ग्राधार पर हम उनके सामाजिक जीवन के विषय में केवल कुछ ग्रनुमान ही लगा सकते हैं। मुख्य पेशा कृषि था। जंगलों को काटकर या जलाकर, इस प्रकार भूमि साफ करके वह प्रदेश बसने योग्य बनाया गया था। ग्रनेक निवास स्थानों तथा भवनों का निर्माण हुग्रा था। इससे प्रकट होता है कि वहां के निवासी स्थिर तथा शांत जीवन व्यतीत करते थे। समाज में धनिक, पुरोहित ग्रौर साधारण वर्ग के लोग होते थे। शासन करने वाला पुरोहित ग्रौर राजा दोनों ही होता था। कई यूरोपियन विद्वानों का ऐसा मत है कि इन लोगों में परम्परागत कानूनों का प्रवार था। ये हिंसा तथा युद्ध से घृणा करते थे, पशु बिल के स्थान पर ग्रपने देवताग्रों को पुष्प, जवाहरात इत्याति भेंट चढ़ाते थे। ऐसा भी ग्रनुमान है कि इस सभ्यता पर भारत का काफी प्रभाव पड़ा था ग्रीर उस काल में भारत ग्रौर ग्रमेरिका में यातायात होता था।

सभी हाल माया सभ्यता के विषय में मैक्सिको सरकार के प्रयत्नों की वजह से हमारे ज्ञान में वृद्धि हुई है। इस सभ्यता के प्राचीन नगर पेलनक्वे में अनेक अन्वेषण हुए हैं। इन खोजों के अनुसार पेलनक्वे की स्थापना १५०० ई० पू० में हुई थी। ये माया के सभ्यों और पुरोहितों का नगर था, जिसमें अनेक भन्य इमारतें और मन्दिर बनाये गये थे। विधियों के मन्दिर (Temple of Laws) में सुन्दर कला के नमूने मिले हैं। इन नमूनों से स्पष्ट ज्ञात होता है कि उनकी कला का ढंग (Technique) बहुत ही विकसित था। इन कला-कृतियों में जीवन के अनेक चित्र मिले हैं—सिपाही युद्ध करते हुए,—समुद्र जिसमें अनेक जानवर तैर रहे हैं, स्त्रियां घरेलू काम में व्यस्त हैं—इत्यादि। दीवारों पर जो चित्रकारी है उनमें धार्मिक चित्र ग्रंकित हैं—जैसे धार्मिक उत्सव इत्यादि। किन्तु इससे भी बढ़कर उनकी स्थापत्य कला थी जिसका प्रमाण हमें उनके मन्दिरों और महलों की भव्य बनावट में

मिलता है। उन भवनों के स्तम्भों में खोदे हुए ग्रनेक सजावट के काम हैं-उनमें ज्योतिष सम्बन्धी एवं पत्रा सम्बन्धी गरानायें भी खुदी हुई हैं-ग्रनेक देवताग्रों की मूर्तियाँ भी खुदी हुई हैं।

यह तो भ्रव सिद्ध होता है कि अमेरिका की इन प्राचीन सभ्यताओं में भीर प्राचीन मिश्र भीर मेसोपोटेमिया की सभ्यताओं में भ्रद्भुत समानतायें हैं।

### (38)

# प्राचीन जुप्त सभ्यतात्रों पर एक दृष्टि

### भूमिका

ग्राज से अनुमानतः ५० हजार वर्ष पूर्व मेधावी मानव के इस पृथ्वी के रंगमंच पर प्रगट होने के बाद से ई० पू० पांचवी छठी शताब्दी तक हमने परिवर्तन भौर विकास की कहानी की रूपरेखा ग्रंकित करने का प्रयत्न किया। हमने देखा किस प्रकार दो पैरों पर खड़े होने वाले एक जानवर की स्थिति में मनुष्य का सर्व प्रथम ग्राविभीव हुआ, ग्रन्य जानवरों की अपेक्षा केवल एक मस्तिष्क शक्ति कुछ ग्रधिक लेकर; किस प्रकार हजारों वर्षों तक उसने एक जंगली जानवर के मानिन्द गुफाओं, जङ्गलों एवं पेड़ों के नीचे ही नंगे रहते हुए ग्रपना जीवन व्यतीत किया, प्राकृत रूप में मिलने वाले फलों, एवं मांस पर ग्रपना निर्वाह किया एवं अपनी रक्षा के लिये पत्थर के हथियार बनाये। फिर किस प्रकार धीरे घीरे वह नव-पाषाएा युगीय सभ्यता की स्थिति तक पहुंचा—जब वह खाल से ग्रपने शरीर को ढकता था, समूह बनाकर मिट्टी के कच्चे घरों

में रहने लगा था, प्राकृत रूप में मिलने वाले जंगली गेहें तथा श्रन्य दानों को पीसकर, पकाकर खाने लगा था, एवं पत्थरों के ग्रच्छे ग्रच्छे हथियार श्रोर श्रोजार बनाता था; एवं शिकार करता था-फिर इस स्थिति को पार करता हम्रा किस प्रकार वह खेती करने लगा था, पश्-पालन करने लगा था, तांबे कांसे के ग्रीजार बनाने लगा था, एवं गांव में रहने लगा था। फिर किस प्रकार इस स्थिति को पार करता हम्रा मनुष्य, भू-मध्यसागर तटवर्ती प्रदेशों में नील नदी की घाटी में, युफ्रेटीज श्रौर टाइग्रेस नदियों की घाटी में, सिन्चू नदी की घाटी में, एवं सुदूर-पूर्व में व्हांगहो श्रीर यांगटीसिक्यांग नदियों की घाटी में स्राज से प्राय: ७- इजार वर्ष पूर्व उस सभ्य स्थिति को पहंचा जब बडे बडे नगर बसे, मन्दिर बने, प्रोहित-सम्राट हए, जादू-टोने. देवी-देवताश्रों में विश्वास के संस्कार बने, राज्यों का संगठन हुग्रा, रेशम, ऊन एवं सूत के कपड़े बने, भ्रानेक प्रकार के उद्योग-धन्धों का प्रचलन हम्रा एवं देश विदेशों में परस्पर व्यापार होने लगा । हम देख सकते है कि ग्राज से ७-द हजार वर्ष पहिले से ही मनुष्य की गति, जीवन-चर्या उसका रहन-सहन, धीरे धीरे लगभग उसी प्रकार का होने लगा था जैसा साधारगतया श्राज हमारा है। मशीन युग, भाष, रेल, बिजली, हवाई-जहाज, रेडियो ने हमारे जीवन के रहन सहन में जो अभूतपूर्व परिवर्तन किया वह तो केवल पिछले सौ सवा सौ वर्ष की बात है।

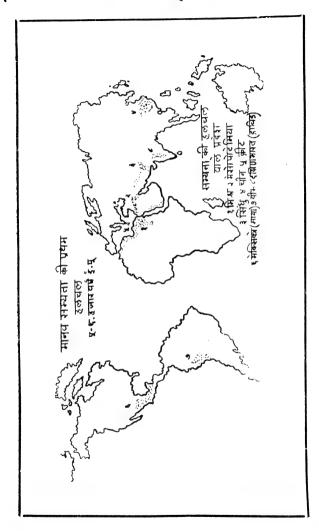
कल्पना की जिये देश-काल के क्षितिज पर मनुष्यों के चलते हुए उस लम्बे जलूस की—नंगा मनुष्य भ्राया, फिर पत्तों एवं खाल से ढका हुमा मनुष्य भ्राया, फिर वस्त्राभूषणों से परिवेष्ठित मनुष्य भ्राया, जलूस का भ्रायतन बढ़ता गया, भिन्न भिन्न प्रकार के नाच, रंग, युद्ध, पूजा, गान भ्राने लगे, जलूस भ्रागे बढ़ता गया, भ्रागे जाने वाले दृष्टि से भ्रोभल होते गये किन्तु कुछ कुछ भ्रपने भ्रवशेष चिन्ह पृथ्वी पर छोड़ते गये जिनके सहारे उनके चित्र दृतिहास में भ्रंकित हो सके। ईसा के बाद हमारा सुपरिचित भ्रीर भ्रपेक्षाकृत सुज्ञात ऐतिहासिक काल तो केवल दो हजार वर्षं का है किन्तु इसके पूर्वं इन प्रारम्भिक सभ्य मानवों का एक जलूस पांच छः हजार वर्षों के लम्बे ग्रसों तक चलता रहा था। मिश्र, सुमेर, बेबीलोन-ग्रसीरिया, मोहेंजोदाड़ो-हरप्पा, क्रीट ग्रीर फीनीशिया, इन देशों में नगर सभ्यतायें उद्भूत हुईं, विकसित हुईं, ४-५ हजार वर्ष तक गतिमान रहीं ग्रीर फिर विलीन हो गई। बीच में एक व्यवधान सा ग्रा जाता है ग्रीर फिर ग्राज हम हैं ग्रीर हमारी सभ्यता। हमें सचमुच ग्राश्चर्य होता है जब हम सुनते हैं उस ग्रतीत प्राचीन काल के मानव की हलचल की बातें—सुनते हैं बेबीलोन के भूलते वागों की बात, मिश्र के पिरामिडों की वात, उनकी भाषा, धर्म ग्रीर देवी-देवताग्रों की बात। उन लोगों की सामान्य बातों को हम ग्रपनी बातों से मिलायें तो सही।

### **त्राचीन** लुप्त सभ्यताश्रों के सामान्य तत्व

( मिस्र, सुमेर-वेबीलोन-श्रसीरिया, क्रीट, माया, सिन्धु-सभ्यता )

- १. काल—इन प्रारम्भिक प्राचीन सभ्यताश्रों ना काल श्रनुमानतः ई० पू० ५-६ हजार वर्ष से ई० पू० ५-६ सौ वर्ष तक माना जाता है। श्रथित् इन सभ्यताश्रों में से कोई कोई तो जैसे मिश्र श्रीर सुमेर ईसा के ५-६ हजार वर्ष पहिले श्रारम्भ हुई, कोई कोई सभ्यता इसके १-२ हजार वर्ष पीछे। इस प्रकार प्रारम्भ होकर ईसा के ५-६ सौ वर्ष पहिले तक इनकी परम्परा चलती रही श्रीर फिर ये विलीन होगई।
- २. देश-ये प्राचीन सभ्यतार्थे दुनिया के निम्न भागों में प्रसारित थीं एवं दुनियां के इन निम्न भागों के सभ्य लोगों में परस्पर व्यापारिक सम्बन्ध था। (क) भूमध्यसागर निकटवर्ती देश यथा मिश्र, क्रीट द्वीप, एशिया माइनर, उत्तर श्रफीका (ख) श्ररब (ग) ईरान (घ) ईराक-मेसोपोटेमिया (ङ) भारत (च) चीन।

ईसा के लगभग ५-६ हजार वर्ष पूर्व संसार के इसी भाग में यथा-भूमध्यसागर के निकटवर्ती देश, मिश्र, मेसोपोटेमिया,एशिया-माइनर, एवं पूर्व में बलूचिस्तान एवं सिन्ध देश के मोहेंजोदाड़ो श्रीर हरणा, श्रीर चीन में—मानवी हलचल मालूम होती है। इन भूभाग में जीवन श्रीर सम्यता की जो चहलपहल चली उसकी श्रपनी ही एक विशिष्टता थी। इन भूभागों में श्रसम्य श्रीर श्रद्धंसम्य स्थिति को पार करके मानव-जाति संगठित सभ्यता की स्थिति में पहुंचती है। श्राश्चर्य होता है यह देखकर कि मानव भी किन किन परिस्थितियों में होकर गुजरा है श्रीर किस किस तरह से वह श्रागे बढ़ा है।



इस काल में जब कि उपरोक्त भूभागों में तो सभ्यता का विकास हो रहा थातो प्रदन उठता है कि शेष दुनियां में क्या हो रहा था। भूमध्य सागर ग्रीर मेसोपोटेमिया ग्रादि सभ्यताग्रों के केन्द्र के उत्तर में यथा-यरोप में राइन नदी के उत्तर में गौर वर्ग के नोर्डिक लोग इधर उघर घूम रहे थे, उघर एशिया में भारत से उत्तर ग्रीर चीन से पच्छिम के भू-भागों में श्रसभ्य मंगलोइड लोग इघर उघर घूम रहे थे। सभ्यता के उपरोक्त केन्द्र से दक्षिए। की तरफ के भू-भागों में यथा मध्य भीर दक्षिए। श्रफीका में नीग्रो लोग धीरे धीरे कृषि करना श्रीर धातुश्रों का प्रयोग करना सीख रहे थे। पूर्वी द्वीप समह एवं ग्रन्स्टेलिया में प्राचीन पाषाए। युगीय श्रास्टोलाइड उपजाति के लोग जो श्रति प्राचीन काल में इन देशों में पहुंच गये होंगे अपनी जिन्दगी बिता रहे थे । इन आदिम जातियों के लोग कुछ कुछ भव भी वहां मिलते हैं । मैडागास्कर श्रीर न्युजीलैंड देशों में तो उस काल तक शायद लोग पहुंचे ही नहीं होंगे। ईसा के लगभग १०-१२ हजार वर्ष पूर्व मंगलीइड जाति के कुछ लोग एशिया के उत्तर पूर्वीय भाग बेहरिंग से होकर जो कि उस समय श्रमे-रिका से जुड़ा हुग्रा होगा, ग्रमेरिका पहुंच गये होंगे । धीरे धीरे यही लोग दक्षिए। की श्रोर प्रस्थान करते गये श्रौर मैक्सिको व पीरु एवं मध्य अमेरिक। इत्यादि भाग में बस गये। पीछे एशिया से इनका संबंध शायद बिल्कूल ट्रट गया। स्वतन्त्र इन लोगों ने मैविसको में भ्रलग भ्रौर पीरु में ग्रलग सीर-पाषाणी सभ्यता का भ्रपने ढङ्ग से विकास विया।

जैसे श्राजकल प्रायः सर्व साधारण श्रनेक देशों की सही सही ब तों को जानता है ऐसा उस जमाने में नहीं था । व्यापारियों, सामुद्रिक यात्रियों, भिन्न भिन्न देशों के शासक एवं सम्राट लोगों के संदेशवाहकों को छोड़कर प्रायः सभी सर्व साधारण भिन्न भिन्न देशों की बातो से सर्वथा श्रनभिन्न थे।

३—ये लोग कौन थे ?—जिन लोगों ने इन सभ्यताश्रों का विकास किया उनके उद्गम के विषय में कुछ निश्चयपूर्वक नहीं कहा जा सकता। इतना तो कम से कम माना जाता है कि उनका संबंध आजकल की जात किसी भी सांस्कृतिक उपजाित यथा आर्यन या मंगोल, या सेमेटिक या नीग्रो लोगों की संस्कृतियों से नहीं जुड़ता। ऐसा अनुमान लगता है कि ये सभी लोग काले-गोरे मिश्रित वर्ण के मानव थे जो नव पाषाण युग के उत्तर काल में (ई० पू० १०००० वर्ष से लेकर प्रायः ५-६ हजार वर्ष तक) भूमध्यसागर के तटवर्ती प्रदेशों में फैले हुये थे। इन लोगों की सभ्यता का विकास सौर पाषाणी सभ्यता (Heliolithic Culture) की स्थित में से हुआ। सभ्यता की सौरपाषाणी स्थित वह थी जब मानव ने कृषि एवं पशुपालन करना सीख लिया था, कच्चे घर बनाकर एक जगह टिक कर रहने लग गया था, एवं अनेक स्वकल्पित देवी-देवताओं की शक्ति में विश्वास करने लग गया था। कुछ पौर्वात्य पुरातत्ववेत्ताओं का ऐसा अनुमान अवश्य बनने लगा है कि उपरोक्त प्रदेशों में सभ्यता का विकास भारतीय आर्यों के सम्पर्क से हुआ। इतना तो स्पस्ट है कि मिश्र, बेबीलोन, सुमेर, सिंधु प्रदेशों के लोगों में निकट संपर्क था, यद्यप इनका आदि उद्गम हमें स्पष्ट मालूम नहीं हो सका है।

४-तत्कालीन व्यापार एवं यातायात के साधन-- उस समय यातायात एवं पर्यटन के साधन बैलगाड़ी, रथ, गधे, बैल एवं ऊँटों के काफिले थे। मिश्र, बेबीलोन, इलम (ईरान), श्ररव में ऊँटों के काफिले चलते थे। शुरू में तो ये लोग घोड़ों से परिचित नहीं थे किन्तु बाद में जाकर इनसे भी इनका परिचय हो गया। समुद्र तट के सहारे बड़े बड़े जहाजों द्वारा भी यातायात श्रीर व्यापार होता था। उस काल की सामुद्रिक जहाजों विशेषकर पतवार से चलाई जाती थीं। बाद में पल्ले-दार जहाज भी चलने लगी थीं। भारत, श्ररव, मिश्र, उत्तर-पिच्छिमी श्रफीका, ईजीयन द्वीपों में परस्पर सामुद्रिक रास्ते से व्यापार होता था। सड़कों भी बनाई गई थीं श्रीर निदयों पर पुल। पहिले तो व्यापार वस्तुश्रों के हेरफेर से ही होता था, मुद्रा का प्रयोग नहीं होता था। एशिया माइनर में लीडीया के वासियों ने लगभग ६०० ई० पू० में

मुद्राओं का ग्राविष्कार किया था, ग्रौर तभी से इन प्राचीन सभ्यताओं के प्रदेशों में मुद्राओं का परिचलन होगया। मुद्रायें विशेषकर सोने या चांदी की बनती थीं। गेहूँ, ऊन, चमड़ा, सोना, चौदी, मोती, जवाहरात, चन्दन एवं ग्रन्य प्रकार की लकड़ी, ऊन, रेशम, रूई के बने सुन्दर कपड़े पीतल, तांबा एवं पीतल, तांबे के बने हुए बर्तन इत्यादि वस्तुग्रों का इन देशों में परस्पर व्यापार होता था। जिस प्रकार ग्राधुनिक काल में कलकत्ता, वम्बई, लन्दन इत्यादि बड़े बड़े व्यापारिक नगर हैं उसी प्रकार उस प्राचीन काल में मिश्र में थीबीज, मेमफिस, ग्रौर मेसोपोटेमिया में उर शौर बेबीलोन, सिंधु में मोहेंजोदाड़ो, उत्तरी ग्रफीका में कारथेज एवं क्रीट में नोसस बड़े बड़े व्यापारिक नगर थे। मिश्र, वेबीलोन, ग्रौर मोहेंजोदाड़ो में चीन से रेशम, मध्य ग्रफीका से हाथी दांत, मिश्र से कांच की वस्तुयें ग्राती थीं। रेशम ग्रौर रुई के सुन्दर सुन्दर महीन कपड़े बुने जाते थे, उनकी धुलाई ग्रौर रंगाई भी होती थी। मिट्टी के सुन्दर सुन्दर वर्तन वनते थे जिन पर पालिश ग्रौर चित्रकारी भी होती थी।

#### ४-धार्मिक एवं बौद्धिक जीवन

उस काल में इन देशों में केवल व्यापारिक सम्पर्क ही नहीं था किन्तु सांस्कृतिक सम्पर्क भी। उस समय के लोगों का धार्मिक एवं बौद्धिक जीवन, मन्दिर, देवी-देवता, पुरोहित एवं जादूगर इत्यादि की भावनाग्रों तक ही सीमित था। भिन्न भिन्न नगरों में ग्रनेक प्रकार के देवी-देवताग्रों के मन्दिर होते थे। प्रायः सभी देशों में मातृ-देवी प्रमुख थीं। मिश्र में इन देवताग्रों के ग्रतिरिक्त फेरो (राजा) भी देवता माने जाते थे। ग्रनेक प्रकार के देवताग्रों की कल्पना उन लोगों ने कर रखी थी जिनकी मूर्तियां उपलब्ध हुई हैं। सूर्य, नाग, पेड़, पत्थर इत्यादि की भी देवी-देवताग्रों के रूप में पूजा की जाती थी। कोई देवता कौटुम्बिक सुख देता था, कोई देवता धन देता था, कोई देवता खेतीबाड़ी ग्रच्छी करता था, कोई देवता बीमारी दूर करता था, कोई देवता युद्ध में विजय दिलाता था—इत्यादि इस प्रकार की लोगों की मनोकामनायें थीं।

इन देवी-देवताओं के प्रति लोगों का प्रेम या सहानुभूति या एकात्मता का सम्बन्ध नहीं था; लोग इनसे डरते थे श्रौर डर के मारे इनको बिल चढाते थे, बिल चढाकर उनको खुश करने का प्रयत्न करते थे। पुरोहितों में, दवाई जादू-टोना करने वालों में उनका विश्वास था। उस काल में किसी सुसंगठित भ्रध्यात्म-परक धर्म का विश्वास नहीं हो पाया था। बौद्ध, ईसाई, तथा इस्लाम धर्मी का भ्राविर्भाव तो उस प्राचीन काल के अनेक शताब्दियों बाद हुआ। मिश्र के फेरो (राजा) इखनातन को छोड़कर जिसने कुछ धार्मिक-सुधार करना चाहा था, न तो, जहाँ तक हमें ज्ञात है, उन लोगों में एकेश्वरवाद के विचार का उदय हुआ था ग्रीर न ग्रात्मा-परमात्मा के ग्राध्यात्मिक विचारों तक उनकी बृद्धि ग्रीर मानस का विकास हो पाया था। निम्न कोटि के मानसिक स्रौर बौद्धिक स्तर तक ही उनकी चेतना सीमित थी। इन लोगों का जीवन एहिकता-परक विशेष था, बौद्धिक एवं ग्राध्यात्मिक कम । मृत्यु के सम्बन्ध में इनके कोई सुनिश्चित विचार नहीं बने हए थे। धूंधला सा कुछ कुछ ऐसा विश्वास बना हम्रा था कि मृत्यू के उपरान्त मृत शरीर में फिर कभी प्रारा का ग्रागमन होता है, श्रीर उसके वाद वह प्राराी या तो ऊपर लोक में देवताश्रों के पास पहुंचता है या नीचे लोक में दुख पाने की, श्रपने श्रच्छे, बुरे कर्मों के श्रनुसार । मृत शरीर में फिर से प्राण श्राते हैं इसी विचार से मृत शरीर को गाड़ा जाया करता था, उसको जला नहीं दिया जाता था। राजाम्रों भौर धनिकों के लिये तो बडी बडी कबरें (समाधियां) बनती थीं।

इन लोगों के नैतिक गुरा सम्बन्धी विचार भी श्रधिक विकसित नहीं हो पाये थे। सत्य, श्राहिसा, करुएाा, प्रेम इत्यादि नैतिक गुराों के सम्बन्ध में किसी प्रकार के गहन विचारों या इन गुराों सम्बन्धी किन्हीं प्रकार के श्रादर्शों की विवेचना ये लोग कम ही कर पाये थे। ऐसा ही श्रनुमान लगता है कि बुद्धिवाद, वैज्ञानिक-विचारधारा; कला में श्रात्मानुभूति, श्रथवा रसानुभूति, इन गहरी श्रनुभूतियों तक पहुंचने के लिये इन लोगों

का पर्याप्त बौद्धिक विकास ग्रभी तक नहीं हो पाया था-चेतना की गहन मुक्त अनुभूति इन्हें नहीं हो पाई थी। ऐहिक श्रावश्यकताश्चों की दृष्टि से ही कुछ गिएत का ज्ञान, कुछ ज्योतिष का ज्ञान, कुछ दवाइयों श्रीर चीरा-फाड़ी का ज्ञान एवं सूख भ्रीर ऐशो श्राराम के लिए कुछ कलाश्रों का (स्थापत्यकला, चित्रकारी, कई प्रकार के हस्त कला-कौशल इत्यादि का) ज्ञान इन लोगों ने प्राप्त कर लिया था। स्थापत्य यानी भवन-निर्माग कला एवं छोटी छोटी दस्तकारियों में तो ये लोग बहुत निपुरा थे, इतने निपुरा थे कि भ्राधृनिक इंजीनियर भ्रौर शिल्पकार भी तत्कालीन भवनों एवं दस्तकारी की कृतियों को देखकर चिकत होते हैं। किन्तू ये बातें जीवन के मध्यस्तर की ही थीं। ऐसा कुछ भी अनुमान नहीं लगता कि उन प्राचीन सभ्यताश्रों में किसी ऐसी प्रतिभा का जन्म हस्रा हो जिसकी तुलना हम भारतीय ऋषियों से कर सकें या ग्रीक सभ्यता के प्लेटो ग्रीर भ्रारिस्टोटल, ( भ्ररस्तु ) से कर सकें, या चीन के कनपयसियस भ्रीर लाग्रोत्से से कर सकें। प्राचीन भारत या चीन या ग्रीस ने तो ऐसे प्रतिभा-वान व्यक्ति पैदा किये, इतने उच्च मानसिक, बौद्धिक, प्राध्यात्मिक विकास वाले मनीषी पैदा किये जिनकी तुलना के मनीषी श्राधुनिक काल में भी न मिलें। किन्तु मिश्र, मेसोपोटेमिया, एवं सिन्धू सभ्यताग्रों में मानव की बुद्धि का विकास मध्यम स्तर तक ही हो पाया था। मानव को बुद्धि-स्वतन्त्रता, भाव-स्वतन्त्रता की अनुभृति ग्रभी तक नहीं हो पाई थी। देवी-देवतास्रों के भय से त्रस्त, पूरोहितों भ्रीर जाद-टोना करने वालों के भय से त्रस्त,-तत्कालीन लोगों की चेतना थी। तथापि, उनके भ्रानेक संस्कार भाज भी मानव को विरासत रूप में मिले हुए मालूम होते हैं। यहूदी, ईसाई श्रीर इस्लाम धर्मों में पाई जाने वाली सुष्टि रचना की कथा, इनकी कई पौरािएक कथायें एवं कई वचन ज्यों के त्यों मिश्र-भ्रौर बेबीलोन के प्राचीन लेखों से श्रयवा उस काल में प्रचलित दंत-कथाग्रों से लिये हुए मालूम होते हैं । यहूदी लोगों का तो २०००-५०० ई० प्र० में मिश्र भ्रौर बेबीलोन से सीघा

सम्पर्क ही था। भारत में भी भ्रनेक देवी-देवताओं की पूजा, वृक्ष एवं नाग पूजा, शिव एवं शक्ति की पूजा का प्रचलन सिन्धु सभ्यता से विरा-सत में मिला हुम्रा मालूम होता है।

#### ६-सामाजिक संगठन

इन प्राचीन सभ्यताग्रों के काल में ही मानव कई श्रे शियों में विभक्त हो गया था। सर्वोपरि तो थे शासक-सम्राट, एवं शासक-सम्राटों से ही संबंधित उच्च-वर्गीय लोग जो प्रान्तों या ग्रन्य छोटे भागों के शासक होते थे या उच्च राज्य-कर्मचारी होते थे। इन्हीं के साथ साथ मन्दिरों के पुजारी, पुरोहित, जादू-टोना-दवाई करने वाले उच्च-वर्गीय मनुष्य होते थे जिनका शासकों पर बड़ा प्रभाव होता था। मन्दिरों में पुजारी-पुरोहित की श्रतुल सम्पत्ति होती थी-यहां तक कि शासकों श्रीर इन परोहितों में परस्पर शक्ति की टक्कर भी होती थी। शासकों को प्रनेक बार इन प्रोहितों की मर्जी पर ही चलना होता था। शासकों श्रौर पुरोहितों का यह द्वन्द्व इतिहास में प्रायः सभी देशों में अनेक यूगों तक चला था। इन उच्च वर्गीय लोगों की कक्षा में कुछ श्रीर लोग भी श्राते थे जिन्हें हम भूमिदार श्रथवा जमींदार कह सकते हैं। ये लोग शासकों के रिश्तेदार या भूमिकर एकत्र करने वाले ग्रन्य ग्रफसर होते थे जो किसान लोगों से भूमिकर एकत्र करके उसमें से ग्रपना हिस्सा रखकर बाकी का शासक के खजाने में पहुंचा देते थे। ऊपर वरिंगत सब लोग उच्च वर्ग के लोग थे। इन्हीं लोगों के महलों या मन्दिरों में उस जमाने के कलाकौशल, विद्या, धन, ऐश व श्राराम एवं श्रामोद प्रमोद सब बसते थे । इस उच्च-वर्ग के लोगों के नीचे दस्तकारी का काम करने वाले, युद्ध में लड़ने वाले सिपाही, किसान, छोटे छोटे व्यापारी एवं युद्धों में जीते हुए गुलाम इत्यादि निम्न वर्ग के लोग होते थे। ये लोग बहुत गरीब ग्रीर पीड़ित होते थे। इन बहु-संख्यक साधारएा लोगों के जीवन का प्रवाह प्रायः ऐसा ही था जैसा लगभग भ्राज के गरीब साधारण जन का हो । वही सुबह उठना, बेसी-बाड़ी का काम करना, दिन भर काम

में संलग्न रहना, समय पर सरकार का कर्ज चुका देना, विवाह शादी करना, देवताश्रों, जादू-टोने तथा पुरोहितों से डरते रहना श्रीर इस प्रकार एक मानसिक परतन्त्रता, श्रन्थ विश्वास श्रीर ग्रविकसित चेतना को लिये हुए श्रपना जीवन बिता देना।

#### ७-भाषा, साहित्य एवं लिपि

इन प्राचीन सभ्यताग्रों में मिस्र, मेसोपोटेमिया, सिन्धु-प्रांत में ग्रपनी अपनी प्रकार की प्राचीन भाषाग्रों का एवं लिपियों का विकास हो चुका था। वे प्राचीन भाषायें तथा लिपियां,ग्राधुनिक भाषा परिवारों की किसी भी शाखा में नहीं ग्रातों। उन भाषाग्रों का कोई बहुत उच्च कोटि का साहित्य उपलब्ध नहीं हुग्रा,यद्यपि मिश्र ग्रीर बेबीलोन की कई गाथायें यहूदी ग्रीर ईसाई लोगों द्वारा ग्रपनाई गईं, एवं मिस्र के सन्त फेरो इखनातन के कई भजन कुरान ग्रीर बाइबल में ग्राये। उनके साहित्य में विज्ञान, दर्शन, विचार, काव्य ग्रादि उपलब्ध हैं, किन्तु ऐसा नहीं कहा जा सकता कि वह बहुत उदात्त है, या विशाल ग्रीर महान् है। ऐसा अनुमान श्रवश्य लगता है कि उच्च वर्ग के लोग पढ़ा करते थे ग्रीर उनके लिये नगरों में पाठशालाएँ थीं। एक ऐसी पाठशाला के खण्डहर प्राचीन मेसोपोटेनिया के निपुर नामक नगर में मिले हैं।

#### ५-उत्थान ऋोर पतन

इन प्राचीन सम्यताग्रों के काल में शासकों के बड़े बड़े महल होते थे। साथ ही में देवताग्रों के बड़े बड़े मिन्दर भी होते थे। इन्हीं मंदिरों तथा महलों के इदं-गिदं उच्च कर्मचारी लोगों के मकान बन जाते थे ग्रीर इन लोगों की ग्रावश्यकता पूरी करने के लिये उन्हीं महलों ग्रीर मंदिरों के चारों ग्रीर बाजार बस जाते थे एवं धनिक व्यापारियों ग्रीर जमींदारों के घर बन जाते थे; इस प्रकार नगरों की वसावट हो जाती थी। धनिकों के मकान पक्के पत्थरों या ईटों के (पत्थरों के मिस्र में तथा ईटों के मेसोपोटेमिया ग्रीर सिन्ध में) बने होते थे, ग्रीर गरीब लोगों के मकान कच्चे होते थे या घास फूस के बने होते थे। खेतीहर लोग

गौवों ही में कच्चे मकान बनाकर बसते थे। खेतीहर लोगों को घीरे घीरे यह भान होने लगा था कि जमीन जिसे वे जोतते हैं, वह उनकी नहीं है, वह या तो भूमिदार या जमींदार की है, या शासक-सम्माट् की। उस जमाने में मिस्न, मेसोपोटेमिया इत्यादि शासकों के बड़े बड़े साम्राज्य भी बन गये थे किन्तु श्रपने काल के श्रन्तिम दिनों में शासक या उच्च वर्ग के लोग बहुत ही शौकीन, श्रारामतलब, तथा ऐयाशी श्रौर शराबी हो गये थे। वे लोग उत्तर-पूर्व से श्राने वाली सेमेटिक श्रौर श्रार्यन जाति के लोगों के हमलों का मुकाबला नहीं कर सके, उन नोमेडिक लोगों के सामने ये लोग नहीं ठहर सके श्रौर वे स्वयं श्रौर उनकी सभ्यतायें धीरे नष्ट होकर लुप्त हो गई।

#### ६-इन सभ्यतात्रों के विषय में हमारी जानकारी के साधन

इन सभ्यताश्चों के विषय में श्रभी तो हमारा ज्ञान श्रधूरा ही है, श्रीर कई श्रंशों तक श्रनुमान पर श्राधारित । श्रव तक जो कुछ भी ज्ञात हो पाया है वह इन सभ्यताश्चों के प्राप्त श्रवशेषों — नगर, महल, मंदिर, मूर्ति, चित्र, मुद्रा एवं साहित्य के श्रवशेषों के श्राधार पर । ज्यों ज्यों इन प्राचीन सभ्यताश्चों की भूमि में पुरातत्व सम्बन्धी श्रधिक खुदाई होगी श्रीर ऐतिहासिक श्रन्वेषण होंगे त्यों त्यों इन सभ्यताश्चों के विषय में विशेष बातें हमें ज्ञात होंगी श्रीर इस तरह सम्भव है कि इन सभ्यताश्चों की हमें धीरे धीरे पूर्ण जानकारी हो जाय ।

इन प्राचीन सभ्यताग्रों का कुछ कुछ विवरणात्मक परिचय हमें ग्रीस के प्रथम इतिहासकार हिरोडोटस द्वारा लिखित इतिहास से मिलता है। हिरोडोटस का जन्म एशिया माइनर में स्थिन हेलीकार्नसस नामक एक ग्रीक शासित नगर में ४८४ ई० पू० में हुग्रा था। उस समय मिस्न, मेसोपोटेमिया तथा एशिया माइनर में ईरानी ग्रार्य जाति के लोगों का साम्राज्य था। हिरोडोटस संसार का सर्वप्रथम इतिहासकार माना जाता है, जिसने किसी देश या जाति की कहानी को क्रमवार इतिहास-बद्ध करने का प्रयत्न किया हो। हिरोडोटस एक स्वतन्त्र बुद्धि श्रीर

विचारों का ध्यक्ति था। उसने उस समय में उपलब्ध समस्त ग्रीक साहित्य का भ्रष्ययन किया भीर तद्परान्त समस्त फारस, ग्रीस, मिस्र, मेसोपोटे-मिया, एशिया माइनर, जूडिया, फिलीस्तीन म्रादि सब देशों का भ्रमण किया, उन देशों में स्थित मन्दिरों, महलों, पिरामिड-समाधियों, चित्रकला एवं स्थापत्य कला के भ्रवशेषों का खूब भ्रव्ययन किया। इन सब बातों के फलस्वरूप उसके मन में एक इतिहास लिखने की उत्कण्ठा हुई। वास्तव में तो वह इस कहानी को लिखना चाहता था कि किस प्रकार ईरान के लोगों ने ग्रीक लोगों को हराया ग्रीर उनको दवाये रखने का प्रयत्न किया, किन्तू इस बात की पृष्ठभूमि स्वरूप उसने मिस्र, बेबीलोन, श्रसीरिया, फारस श्रौर ग्रीस का समस्त प्राचीन इतिहास लिख डाला। यह निश्चित नहीं कि उसके इतिहास में सभी वर्णित बातें सही तथ्य हैं किन्तु उन सब वरिंगत बातों का ग्राधार अवश्य किन्हीं ऐतिहासिक घटनायों में निहित है। सबसे ग्रधिक महत्वपूर्ण बात यही है कि स्वतंत्र विकसित बुद्धि का एक मानव उस काल में भ्राविभूत हुम्रा जिसने मनुष्य भीर उसकी सभ्यताम्रों की क्रमबद्ध कहानी लिखने का विचार किया ग्रीर इस प्रकार की कहानी लिखी भी। जो कुछ मालूम हुग्रा है उसके श्राधार पर यही कहा जा सकता है कि उपर्युक्त हिरोडोटस द्वारा लिखित इतिहास संसार में सर्व प्रथम लिखित इतिहास है। वैसे हिरोडोटस से भी पूर्व हिन्दुओं की धार्मिक पुस्तक वेद-पूराणों में और यहदियों की धार्मिक पुस्तक बाइबल में भ्रनेक ऐतिहासिक ग्रीर भौगोलिक वृत्तान्त मिलते हैं जो केवल काल्पनिक नहीं हैं,-उनमें भी कुछ तथ्य अवश्य हैं ग्रौर उनके ग्राधार से प्राचीन ऐतिहासिक बातों पर कुछ कुछ प्रकाश पडने लगा है।

सिंहावलोकन — हमारी म्राज की दुनिया की परम्परा — प्राचीन मिस्न, सुमेर, वेवीलोन, सिन्धु, क्रीट, माया सभ्यताम्रों से प्रायः विलग है। इन प्राचीन सभ्यताम्रों की दुनियां ही मानो म्रालग थी, भिन्न थी, वह म्राज लुप्त हो चुकी। मानो हमारी म्राज की दुनिया का प्रारम्भ प्राचीन भारतीय एवं चीनी संस्कृति, ग्रीक म्रीर रोमन संस्कृति, यहूदी, ईसाई

श्रीर इस्लामिक सेमेटिक संस्कृति की परम्पराश्रों से होता है। किन्तु फिर भी उन लुप्त प्राचीन सभ्यताश्रों की विरासत एक न एक रूप में हमारे पास है। उन प्राचीन लोगों ने सभ्यता की प्रायः वे सभी श्राधारभूत बातें जिन पर हमारी श्राज की सभ्यता भी टिकी है, उपलब्ध कर ली थीं—जैसे, कृषि करना, पशु पालन करना, गृह निर्माण करना, भवन श्रीर मन्दिर बनाना, ग्राम श्रीर नगर बसाना, पाठशाला श्रीर पुस्तकालय बनाना, श्रामोद प्रमोद के साधन उपलब्ध करना;

सामाजिक संगठन करना, परिवार में रहना, विवाह के नियम बनाना, सामाजिक स्राचरएा के नियम स्थापित करना, राज्य का संगठन करना स्रोर राज्य परिचालन के लिये नियम बनाना; व्यापार स्रोर विनिमय करना श्रोर यातायात के साधन गाड़ी श्रोर जहाज का श्रावि- इकार कर लेना श्रोर वैल, घोड़ा श्रोर ऊँट का उपयोग सीख लेना;

सूर्य, चन्द्र और नक्षत्रों की गति पहचान लेना, दिन, रात, वर्षे भीर महीनों की गएाना कर लेना; शरीर प्रक्रिया को समभ लेना, भ्रौषध विज्ञान की स्यापना कर लेना; धातुभ्रों एवं भ्रनेक वस्तुभ्रों के गुएा समभ लेना, भीर यह भी जान लेना कि इनका भी एक शास्त्र बन सकता है;

श्चनेक कलात्मक वस्तुओं का निर्माण कर लेना — बर्तन, श्चाभूषणा, मूर्तियाँ श्रीर चित्र; श्रीर फिर संगीत के श्चनेक वाद्ययंत्र बना लेना श्रीर सर्वोपरि काव्य की रचना कर लेना।

किन्तु फिर भी तब श्रोर श्राज में एक बुनियादी-सा फरक मालूम होता है। मानव तब से श्राजतक बहुत श्रागे बढ़ चुका है, — प्रकृति के श्रनेक छिपे रहस्यों का उद्घाटन कर लेने में, घटनाश्रों का परोक्ष सत्ता से निरपेक्ष कारण समभ लेने में, श्राकाश श्रोर पृथ्वी को द्रुतगित से पार कर लेने में, एवं सब तरह का काम कर डालने वाले मशीन का मानव निर्मित कर लेने में। — श्रोर फिर भी शायद उसकी इन्सानियत, उसके दिल की श्रच्छाई उतनी ही रही हो जितनी लुप्त सम्यताश्रों के मानव की थी।

# चौथा खंड

# मानव इतिहास का प्राचीन युग

(ई. पू. २००० से ४०० ई. पू. तक)

## मानव इतिहास का प्राचीन युग

( २० )

# भारत के त्रार्य-उत्पत्ति त्रौर काल निर्ण्य

पृथ्वी के मानव प्राणियों में कौन वे ग्रार्थ लोग थे जिनके विषय में यह कहा जाता है कि उन्होंने भारत में रहते हुए सत्य-ज्ञान वेद के दर्शन किये (वह वेद जिसको ग्राज संसार ग्रपना एक ग्रति प्राचीन ग्रन्थ मानता है), ग्रीर सुष्टि के ग्रादि सत्य ग्रात्मा ग्रीर परमात्मा के निगूढ़ रहस्य को खोज निकाला ?

कैसे ये आर्य थे, कब भारत में बसे थे, कब इन्होंने वेदों की रचना की ? इत्यादि प्रश्न हमारे सामने उठते हैं और इनका उत्तर हमें वैज्ञानिक आधार पर दूँढना है—अन्धविश्वास या मतागृह के आधार पर नहीं— जिससे हमको मानव इतिहास का सही ज्ञान हो।

#### श्रायों की उत्पत्ति

श्रायों की उत्पत्ति के विषय में कई मत हैं, श्रयांत् इस विषय में कि श्रायों का श्रादि निवास-स्थान कहां था, कब वे सबसे पहले श्रपने उस श्रादिम निवास स्थान में रहने लगे थे, उनकी स्वतन्त्र ही एक पृथक उपजाति थी या किसी पूर्व स्थित श्रन्य उपजाति की एक शाखा के लोग थे,—इन विषयों में कई मत हैं। ये सब मत श्रपने श्रपने ढङ्ग से बनाए तो श्रवश्य गए हैं श्रध्ययन एवं श्रनुसंधान द्वारा उद्घाटिन तथ्यों के श्राधार पर, किन्तु श्रभी तक पूर्णतया सिद्ध नहीं हुए हैं। इतनी बात तो सर्व मान्य है कि श्रायों की श्रपनी ही एक स्वतन्त्र उपजाति थी, दूसरी उपजातियों से जैसे भूमध्यसागरीय, निग्रोइड, मंगोलियन ग्रादि से भिन्न । ये सभी उपजातियां मनुष्य नाम के एक ही पूर्वज की संतान थीं या भिन्न भिन्न कालों में भिन्न भिन्न देशों में परिस्थितियों के भ्रनुकूल स्वतन्त्र पृथक पृथक उत्पन्न हुई, इस बात पर पूर्व भ्रध्याय में विचार हो चुका है।

भ्रार्य लोगों के निवास स्थान एवं काल के विषय में पहला मत यह है कि ये लोग सबसे पहले मध्य यूरोप में, यूराल पहाड़ से लेकर पिच्छम भ्रटलांटिक महासागर तक जो लम्बा मैदान है उसी में रहते थे भ्रौर वह भाषा बोलते थे जिसका नाम ग्राघृनिक विशेषज्ञों ने "इण्डो युरोपियन" (भारोपीय) भाषा रक्खा है। वहां से ये लोग दक्षिए। पच्छिम की श्रोर फैले जिनकी सन्तान श्राज जर्मन, फ्रोन्च, श्रंग्रेज, इटालियन, स्केन्डिनेवियन, डच इत्यादि हैं। उन्हों में से कुछ लोग पूर्व की श्रोर फैले जो ईरान में बसे। वहां से कुछ लोग भीर भागे दक्षिए। पूर्व की भीर बढ़े भीर ईसा के लगभग डेढ-दो हजार वर्ष पहले भारत में जाकर बसे। यही लोग भारतीय आर्य थे जिन्होंने आदिम इण्डो-यूरोपियन भाषा के एक रूप संस्कृत का विकास किया। ये भ्रायं लोग जो मध्य यूरीप से इधर उधर फैले उन्हीं गोरे ग्रीर लम्बे नोर्डिक लोगों की प्रशाखा थी जिनके विषय में हम पूर्व अध्याय में यह जिक्र कर श्राये हैं कि वे ईसा के लगभग १०-१२ हजार वर्ष पूर्व मध्य तथा उत्तरी यूरोप में रहते थे भ्रौर जिनके पूर्वज सम्भवतः क्रोमैगनर्ड टाइप के वे म्रादिम मनुष्य थे जो लगभग ४० हजार वर्ष पहिले पच्छिमी यूरोप में बसे हए मिलते थे। इस मत के प्रवर्त्तक एवं समर्थक विशेषतया कई यूरोपीय विद्वान ही हैं।

दूसरा मत \* यह है कि द्यार्यों का ग्रादिम निवास-स्थान मध्य एशिया था, विशेषतया वह भाग जो बैंकट्रिया कहलाता था। इस भू-भाग में ईसा के कई हजार वर्ष पहिले ये गोरे ग्रीर लम्बे लोग रहते थे ग्रीर इण्डो-यूरोपियन (ग्रायंन) भाषा बोलते थे। वहीं से ये लोग पिच्छिम की ग्रोर

<sup>\*</sup>श्री रोड एवं श्री मैक्समूलर का मत (१८५६ ई०)

यूरोप में गए जिनकी सन्तान प्रायः सभी यूरोपियन जातियाँ हैं श्रीर जो उनकी श्रादिम भाषा इण्डो-यूरोपियन (श्रायंन) में से ही निकली हुई अनेक भाषायों जैसे श्रंग्रेजी, जर्मन, फ्रेन्च, इटालियन, रूसी इत्यादि बोलते हैं। इन्हीं मध्य एशिया में रहने वाले श्रायों की एक शाखा दक्षिए। की श्रोर ईसा के लगभग दो हजार वर्ष पहिले भारत में गई। उसी शाखा के लोग भारतीय श्रायं कहलाये जिन्होंने भारतीय श्रायं संस्कृति श्रीर श्रपनी श्रादिम भाषा "इण्डो-यूरोपियन" से संस्कृत भाषा का विकास किया। इस मत के भी प्रवर्तक एवं समर्थक कई प्रसिद्ध यूरोपियन विद्वान हैं जैसे क्यूनो, रहोड महाशय, मैक्सम्यूलर प्रभृति। यही मत श्राज बहु मान्य है—जिसे भारतीय इतिहासज्ञों ने भी प्रायः मान ही सा लिया है।

इस सम्बन्ध में भ्राजकल कुछ भारतीय विद्वानों ने भी भ्रनेक भ्रन्वेषण एवं भ्रध्ययन के बाद भ्रपने स्वतन्त्र मत बनाये हैं जिनका उल्लेख भ्रागे किया जायगा। इसके पूर्व उपरोक्त दो मतों के भ्रर्थ को हमें भ्रच्छी तरह समफ लेना चाहिये।

ग्राज से लगभग १५० वर्ष पहिले पाश्चात्य विद्वानों द्वारा संस्कृत का ग्रध्ययन होने लगा, श्रौर श्रध्ययन करते करते उन्हें यह लगा कि संस्कृत में एवं ईरान, श्रफगानिस्तान, श्रौर यूरोप की भाषाश्रों जैसे फारसी, पश्तो, बलूची, ग्रीक, लेटिन, ग्रंग्रेजी, जर्मन, फेंच, इटालियन, डच, रूसी इत्यादि में एक श्रद्भुत साम्य है, इतना श्रधिक साम्य कि यह बात निःसंदेह रूप से सिद्ध हो चुकी है कि इन सब भाषाश्रों की जन्मदात्री प्राचीन काल में कोई एक ही भाषा होनी चाहिये, जिसमें से ये सब भाषायें निकलीं। श्रीर चूंकि भारत, ईरान श्रौर यूरोप निवासियों की पूर्वज भाषा एक ही है,—इसी तथ्य से यह बात भी श्रनुमानित करली गई कि भारत, ईरान, श्रफगानिस्तान, यूरोप के निवासी भी सब एक ही पूर्वजों की सन्तान होने चाहियें। जर्मनी के प्रकाण्ड भाषाशास्त्री एवं संस्कृत भाषा श्रौर साहित्य के प्रकाण्ड पंडित प्रोफेसर मैक्सम्यूलर ने तो यहां तक श्रनुमान किया कि "एक

समय ऐसा था जब कि भारतवासियों, ईरानियों, यूनानियों, रोमनों, रूसियों, केल्टों भ्रौर जर्मनों के पूर्वज एक ही बाढ़े में नहीं वरन एक ही छत के नीचे रहते थे। इसके पूर्व कि भारतवासियों ग्रीर ईरानियों के पूर्वज दक्षिए। की भ्रोर रवाना हुए एवं ग्रीक, रोमन, केल्टिक, जर्मन भीर रूसी लोगों के पूर्वज यूरोप की भ्रोर रवाना हुए, श्रार्यों की एक छोटी सी जाति थी जो मध्य एशिया के सबसे ऊंचे पठार बैकट्या पर बसी हुई थी ग्रीर एक ऐसी भाषा बोलती थी जो ग्रभी न तो संस्कृत थी, न ग्रीक ग्रीर न जर्मन किन्तू जिसमें इन सब भाषाग्रों के धातु-स्वरूप (Roots) विद्यमान थे"। भाषा विशेषज्ञों ने ग्रनेक भाषाग्रों की जन्मदात्री इस एक पूरानी भाषा का नाम "इन्डो-यूरोपियन" रक्खा,-श्रीर भाषा ही के नाम पर इन श्रनेक देशों के निवासियों के पूर्वजों की एक उपजाति का नाम भी "इन्डो-यूरोपियन" पड़ा-किन्तू बाद में जाकर सब विद्वानों में उस पूरानी भाषा एवं उपजाति का नाम "ग्रार्यन" प्रचलित हुमा। इस धारणा के अनुसार भ्राज यूरोप (भ्रमेरिका, श्चास्ट्रे लिया, दक्षिएा श्रफीका के सभी गोरे निवासी), भारत,श्रफगानिस्तान, ईरान के निवासी आर्थ हैं। इनकी धमनियों में एक ही पूर्वजों का रक्त बहता है, भ्रीर इन सब की भाषायें एक धार्यन कूट्रम्ब की भाषायें हैं। हां कालान्तर में जब ये श्रादि श्रार्य अपने श्रादिम निवास स्थान से दूसरे देशों में फैले तो काल के प्रभाव से, जलवाय के प्रभाव से तथा दूसरे लोगों के सम्पर्क में ग्राने के कारण इनकी एक ग्रादि भाषा भिन्न भिन्न रूप लेने लगी. श्रीर उनकी सभ्यता श्रीर संस्कृति भी भिन्न भिन्न रास्तों श्रीर श्रादशों पर विकसित हुई,-यद्यपि इन श्रायों की श्रादिम भाषा एक थी, म्रादिम निवासी स्थान एक था, म्रादिम सभ्यता एक थी।

#### रहन-सहन

भाषा एवं निवास स्थान की बात तो यहाँ तक हो चुकी, ध्रव देखना है कि इनकी भ्रादिम सम्यता कैसी थी। इस विषय में भी यह बात ध्यान में रखने की है कि इन भ्रादिम भ्रायों की तत्कालीन सभ्यता की जो तस्वीर खड़ी की गई है वह भी केवल अनुमान के आधार पर है, भौर यह भनुमान मुख्यतया भाषा की सहायता से लगाया गया है। जिन शब्दों का ग्रस्तित्व मिलते जुलते रूपों में एक ही श्रर्थ लिये हए सभी भाषाओं में मिलता है, उन शब्दों के श्राधार पर भ्रायों की रहन-सहन सम्बन्धी बातें गढली गईं। उदाहररास्वरूप गऊ के लिये इन सब भाषाओं में एक मिलता जुलता रूप पाया जाता है यथा-संस्कृत में "गौ", ईरानी में "गाव" श्रौर श्रंग्रेजी में 'काऊ"। इस पर यह बात मान ली गई कि म्रायं लोग गऊ पाला करते थे। ऐसे भ्रनेकों शब्द हैं। हम यहाँ महानू दो यूरोपीय विद्वानों के लेखीं में से उद्धरण देकर इस बात को स्पष्ट करते है। मैक्सम्युलर महाशय के लेखों में एक स्थान पर म्राता है-"यदि हम भाषा के सभी म्रवशेषों की परीक्षा करने बैठें तो पूरी एक किताब बन जाये, गो कि इसमें कोई सन्देह नहीं कि प्रत्येक शब्द से हमारा मत पूष्ट होगा भ्रौर प्रत्येक शब्द मानो एक कड़ी होगी जिससे हम इस प्राचीन एवं ग्रादर-स्थीय श्रार्य जाति के मानस की तस्वीर बना सकें।" डा॰ सेसी लिखते हैं-"इस म्रादिम म्रार्य भाषा में वस्ती का हमें कोई लिखित उल्लेख नहीं मिला है। किन्तू इस जाति के रहन सहन एवं विचारों का विवरण किसी भी लिखित विवरए। में जितना मिल सकता था उससे कहीं ग्रधिक पूरा श्रीर सच्चा विवरण तो हमें इनकी भाषा के श्रभिलेखों में मिल जाता है"। विद्वानों द्वारा ऐसे भ्राधारों पर बनाई गई तत्कालीन भ्रायों के रहन सहन की रूप रेखा कुछ इस प्रकार है:-ये प्रारम्भिक भार्य विकसित सभ्य लोग थे। साफ किये हुए खुले बनों एवं उपवनों में रहते थे। इनके घर मिट्टी एवं लकड़ी के बने साफ सुथरे होते थे। घरों के बीच में पत्थर का भी एक पक्का दालान सा बना हुग्रा होता था। कालान्तर में गाँव भी बस गये थे। गांव में कई पैतृक कुटुम्ब बसे हुए होते थे, ग्रीर उन पैतृक कुदुम्बों के स्वामी ही गाँव के बड़ेरे

एवं नेता होते थे। कुटुम्ब का संगठन अनुशासन एवं मर्यादा युक्त होता था। ये लोग गेहूँ की खेती करते थे, गऊ पालते थे, दूध पीते थे। पशुओं को चराने के लिए बड़े बड़े चरागाह होते थे। कुटुम्ब की दुहितृ गाय का दूध दूहा करती थी। एक प्रकार का नशीला रस भी पीया जाया करता था जो मधु एवं जौं से बनाया जाता था। लोग ऊन और सूत के बुने हुए कपड़े पहिनते थे, जिनको स्यात् स्त्रियां घर पर बनाती थीं। हलों में बैल जोते जाते थे और अनाज एवं घरेलू सामान बैलगाड़ियों में इधर उधर ले जाया जाता था। ये लोग काँसी, लोहा आदि धातुओं का प्रयोग भी जान गये थे। कुछ विशेष कौटुम्बिक सम्पत्ति को छोड़कर सब खेत एवं चरागाह सारे गांव की या सब लोगों की मिली जुली सम्पत्ति मानी जाती थी-एक प्रकार का प्रारम्भिक साम्यवाद था। कुटुम्ब का स्वामी धनिक या गरीब इसी आधार पर माना जाता था कि उसके पास कितने पशु हैं।

इन लोगों के सामूहिक जीवन के केन्द्र गांव के वयोवृद्ध जन होते थे श्रीर वे ही धार्मिक, सामाजिक मामलों में लोगों का नेतृत्व किया करते थे। इनके धर्म में उपासना का भाव होता था किन्तु मूर्ति-पूजा नहीं। जिस प्रकार इस जाति से पहिले की तथा कुछ तत्कालीन जातियों में मन्दिरों की प्रतिष्ठा होती थी, उन मन्दिरों में देवताश्रों की श्रनोखी श्रनोखी मूर्तियों की पूजा होती थी, उनमें नरमेध होता था श्रीर मंदिर का पुजारी ही देवता के प्रतिनिधि रूप में सम्पूर्ण जाति का संचालक एवं मालिक होता था,—इस प्रकार की कोई भी वातें इस श्रायं जाति में प्रचलित नहीं थीं। ये लोग श्रपने मृतकों को जलाते थे, दूसरी कई जातियों की तरह गाड़ते नहीं थे।

इस जाति की एक मुख्य विशेषता यह पाई जाती है कि इसके लोग वाणी-प्रवर बहुत होते थे। इनमें बड़े बड़े गायक-कवि होते थे जो उच्च, मधुर, संगीतमय वाणी में गाथाऐं गाया करते थे जिनमें पूर्वजों की पुरानी स्मृति होती थी, देवों की उपासना होती थी। ये गायक किव मानो जीवित ग्रन्थ थे, मानो मनुष्य का प्रारम्भिक उच्चारएा, मनुष्य की प्रारम्भिक बोली इन लोगों में सुघड़, सुन्दर एवं सुसंस्कृत वनकर ग्रवतिरत हुई हो। वागा ग्रीर श्रवण के ये सर्व-प्रथम कलाकार थे। इन लोगों को ग्रभी स्यात् लिखने की कला का ज्ञान नहीं था, श्रतएव गाथाएं वंश परम्परा से कंठस्थ की जाती थीं, ग्रीर गाई जाती थीं, उनमें परिवर्तन, परिवर्धन भी होता रहता था ग्रीर इस प्रकार यह परम्परा चलती रहती थी। इस जाति की ग्रीक उपशाखा के दो महाकाव्य "इलियड" ग्रीर "ग्रीडेसी" ग्रव भी मिलते हैं। ईरानी उपशाखा का "जिन्देवस्ता"ग्रंथ मिलता है ग्रीर भारतीय उपशाखा के "वेद" मिलते हैं। ये लोग मानव बुद्धि के एक विशेष विकसित स्तर तक पहुँच चुके थे ग्रीर सोचते रहते थे कि हश्य सुष्टि ग्रीर मानव मन के परे भी 'कुछ" है।

यूरोपीय विद्वानों ने भ्रायों के काल एवं निवास स्थान के विषय में जो उपरोक्त निर्णय बनाये हैं उसके भ्रनुसार प्राचीन सभ्यताभ्रों का पूर्वापर कालक्रम इस प्रकार बन सकता है:

सभ्यता	लगभग प्रारम्भकाल	लगभग किस काल तक परम्परा चली
मेसोपोटेमिया (सुमेर,		
बेबीलोन, ग्रसीरिया)	५०००से ४००० वर्ष ई०पू०	५०० ई० पु०
मिश्र	५०००से ४००० ,, "	५०० ई० पू०
सिन्ध्र		
	४५०० से ३५०० ,, "	१५०० ,,
भारत द्राविड्	३००० से २००० , "	१००० ,,
क्रीट द्वीप	३००० से २००० ,, "	१००० ,,
श्रमरीका		
(माया सभ्यता)	२००० से १५००,, "	७००-८०० ई० सन्
ग्रीक	१००० ई० पू०	ई० सन् के प्रारम्भ तक
रोमन		४०० ई० सन् तक
चीन	४००० ई० पू० से	ग्रब तक चल रही है
भारत की स्रार्य	२००० से १५०० ,,	ग्रबतक चल रही है

प्राचीन सुमेर, मिश्र, बेबीलोन, क्रीट, द्राविड़ सभ्यताश्रों के खंडहरों पर या इनको जीतती हुई ऊपर विश्वित श्रायं सभ्यता ईसा के लगभग २००० वर्ष पूर्व से फैलने लगी। मेसोपोटेमिया (सुमेर एवं बेबीलोन) में श्रायं लोगों की ईरानी शाखा ग्राई, मिस्र में भी कुछ काल के लिये फैली, क्रीट में श्रायं लोगों की ग्रीक प्रशाखा फैली, मोहेंजोदाड़ो, हरप्पा एवं द्राविड़ सभ्यता वाले प्रदेशों में श्रायों की भारतीय शाखा फैली। हां चीन में चीन की सभ्यता का स्वतन्त्र विकास होता रहा। श्रायं उपजाति से उनका विशेष सम्पर्क नहीं हो पाया।

किन्तु यह सब बात पढ़ते हुए हमें यह नहीं भूलजाना चाहिए कि आयों का श्रपने से पूर्व प्राचीन सभ्यताश्रों पर विजय पाना, या उनका उन प्राचीन सभ्यता वाले देशों में फैल जाना—इसका यह श्रर्थ कभी नहीं कि श्रायों की जाति या उनकी सभ्यता शुद्ध रूप में बनी रही; जातियों श्रीर संस्कृतियों में बराबर सम्मिश्रण होता रहा।

भारतीय श्रायों के विषय में भारतीय मत—परम्परा से भारतीय हिन्दू तो यही मानते श्राये हैं श्रीर श्रव भी मानते हैं कि उनके पूर्वज श्रायं तो श्रनादि काल से यहीं भारत में ही बसते थे श्रीर यहीं उनको मानवसुष्टि के श्रादि में वेद (ज्ञान) के दर्शन हुए। भारत ही में श्रायं संस्कृति का उदय हुआ श्रीर यही देश उस संस्कृति के विकास का क्षेत्र है। उनका यह केवल विश्वास मात्र था श्रीर विश्वास मात्र है श्रीर इसका श्राधार है श्रद्धा। भारतीय हिन्दुश्रों को कभी यह कल्पना भी नहीं हुई कि श्रायं कहीं बाईर से श्राकर इस देश में बसे। जब यूरोपीय विद्वानों ने अनेक श्रध्ययन, श्रनुशीलन एवं श्रनुसंधान करके यह मत प्रकट किया कि श्रायं भारत के श्रादि निवासी नहीं थे श्रीर उनका प्राचीनतम धर्म-ग्रंथ ऋग्वेद ईसा के लगभग केवल २००० वर्ष पहिले ही बना, तब भी पुराने परिपाटी के भारतीय विद्वानों पर उस बात का कोई प्रभाव नहीं पड़ा श्रीर वे श्रपने पुराने ही विचार से चलते रहे। किन्तु जो नविशक्षित भारतीय विद्वान

थे उनको यह श्रावश्यकता प्रतीत हुई कि किसी भी बात के प्रतिपादन में पारचात्य वैज्ञानिक ढंग भ्रपनाना चाहिये। इसी से प्रेरित होकर प्रसिद्ध भारतीय विद्वान श्री वालगंगाधर तिलक ने जिन्होंने श्रायों के श्रादि निवासस्थान श्रीर ऋग्वेद के रचना काल के सम्बन्ध में ग्रपना स्वतन्त्र मत प्रकट किया । उन्होंने न तो परमरागत भारतीय मत की पृष्टि की ग्रीर न प्रचलित पाइचात्य मत का समर्थन । ऋग्वेद में से ज्योतिष सम्बन्धी एवं ऋतुकाल सम्बन्धी श्रनेक मन्त्रों का उपयोग करके श्रन्तः साक्ष्य प्रणाली द्वारा उन्होंने भ्रपना जो मत प्रतिपादित किया वह संक्षेप में इस प्रकार है: - किसी समय पृथ्वी का वह भाग जो उत्तरीय ध्रव के पास है प्राशायों के वसने योग्य था। यह उत्तरीय घ्रुव प्रदेश ही आर्यों का स्रादि देश था। यहाँ पर ये लोग ईसा के लगभग ५००० वर्ष पहले बसे हए थे। कालांतर में किन्हीं प्राकृतिक कारगों से जब वहाँ श्रधिक सर्दी पड़ने लगी तो श्रार्थों को यह देश छोड़ना पड़ा। कुछ लोग यूरोप में जाकर बसे, कुछ ईरान में ग्रौर कुछ भारत में ग्राये। यहीं भारत में ही वेदों की रचना हुई। इस रचना काल को तिलक महाशय चार काल-खण्डों में विभक्त करते हैं।

- (१) ६००० से ४००० ई० पू० जब कि केवल कुछ खंडमंत्रों का देवता की उपासना में प्रयोग होता था। पूर्णसूक्त श्रमी तक स्यात् नहीं बने थे।
- (२) ४००० से २५०० ई० पू० जब ऋग्वेद के भ्रनेक सूक्त रचे गये। वैदिक सभ्यता का यह सबसे श्रधिक महत्वपूर्ण काल है।
- (३) २५०० से १४०० ई० पू० जब तैत्तिरीय संहिता एवं कई ब्राह्मण ग्रन्थों की रचना हुई। इसी काल में वेदसंहिता का स्यात् उचित ढंग से संकलन हुग्रा।
- (४) १४०० से ५०० ई० पू० जब सूत्र एवं दर्शन शास्त्रों का प्ररायन हुआ।

एक दूसरे विद्वान हैं श्री घीरेन्द्रनाथपाल जिन्होंने श्रपनी पुस्तक

"हिन्दू धर्म का भ्रष्ययन" (A Comprehensive History of the religion of the Hindus) में भ्रायों की उत्पत्ति एवं उनके भ्रादि देश के विषय में इस मत का प्रतिपादन किया है कि:— भार्य लोगों का उदय भारत में ही हुग्रा—भारत के उस भाग में जो यहां का स्वर्ग कहलाता है, यथा रमणीक काश्मीर। यही काश्मीर ऋग्वेद में विणित सप्त सिधव है, जहां पर वेद (ज्ञान) का सर्वप्रथम दर्शन हुभ्रा भीर भ्रार्थ सभ्यता का विकास हुग्रा। वैदिक सभ्यता ही सबसे प्राचीन सभ्यता है। भ्रन्य जिन प्राचीन सभ्यताओं का उल्लेख भ्राता है जैसे मिश्र, सीरिया, बेबीलोन, क्रीट की सभ्यतायें—उनका विकास तद्देशीय लोगों का भ्रार्य लोगों के साथ सम्पर्क में ग्राने के बाद हुग्रा।

पाल महाशय भ्रपनी इस मान्यता के पक्ष में कि कारमीर ही भ्रायों का भ्रादि देश था भ्रनेक यूरोपीय विद्वानों के मतों का भी उद्धरण देते हैं, जैसे तुलनात्मक भाषा-विज्ञान के प्रवर्तक विद्वान श्रेदलंग (Adelung), महान प्राणीशास्त्रवेत्ता महाशय ब्रोका (Broca)।

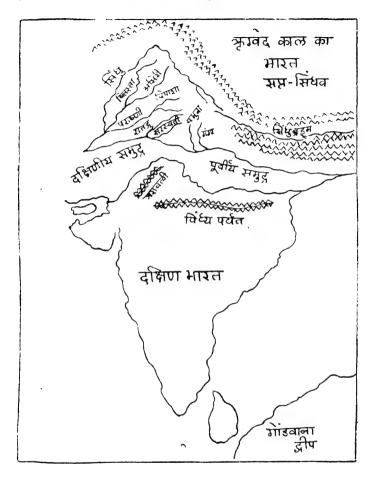
कई भारतीय विद्वान हैं जिन्होंने इस सम्बन्ध में काफी अनुसंधान के बाद अपने मत प्रकट किये हैं, जैसे:—डॉ॰ प्रधान, डॉ॰ अविनाश चन्द्र दास इत्यादि । इस सम्बन्ध में एक अविचीन मत श्री सम्पूर्णानन्द का भी है । इन्होंने अपने विचार काफी अन्वेष्णात्मक अध्ययन के बाद अपनी पुस्तक "भार्यों का भादि देश" में प्रगट किये हैं । उनका मत संक्षेप में यह है:—

- १. "श्रार्य लोग भारत में कहीं बाहर से नही श्राये, यही देश उनका श्रादि निवास स्थान है। भारत ही श्रायं संस्कृति के विकास का क्षेत्र है, यहीं उस संस्कृति का उदय हुआ।"
- २. संस्कृति का यह उदय श्रीर विकास भारत के उस भू-भाग में हुआ जिसका वर्णन ऋग्वेद में सप्त सिंधव नाम से श्राता है। सप्त सिंधव प्रायः वही प्रदेश है जो श्राज कल पंजाब काश्मीर से सूचित होता है। सप्त सिंधव का जो वर्णन ऋग्वेद में श्राता है, उसकी भौगोलिक

रूपरेखा का अनुमान इस प्रकार बनता है:—सप्त सिंघव भूमि के तीन ओर समुद्र था। तब भारत के प्रायः उस भाग का पता नहीं था जहां आज गंगा बहती है क्योंकि वहां समुद्र था। दिक्षिण भारत सप्त सिंधव से बिल्कुल पृथक था। इन दोनों के बीच में जहां आजकल राजस्थान, संयुक्त प्रान्त और बंगाल हैं, समुद्र लहलहा रहा था। सप्त सिंधव प्रदेश में सात निदयां बहती थीं,यथा—सिन्चु,विपाशा (ब्यास),शतद्र, (सतलज), वितस्ता (भेलम), असिकी (चिनाव), परुष्णी (रावी) और सरस्वती। इन्हीं सात निदयों के कारण इस प्रदेश का नाम सप्त सिंधव पड़ा था। ऋग्वेद में गंगा यमुना का नाम भी आया है पर ये सप्त सिंधव प्रदेश के बाहर थीं और थोड़ी सी दूर बहकर ही पूर्वी समुद्र में गिर जाती थीं। वैदिक काल में सिन्धु और सरस्वती का ही यशोगान होता था। उन्हीं के तट पर आयों की बस्तियाँ थीं और ऋषियों के तपोवन थे। सिन्धु और सरस्वती ही ऐहिक तथा आमुहिमक उन्नित की सोपान थीं।

यह प्रदेश सुन्दर श्रीर सीरभमय था, सम शीतोष्ण था, ६ ऋतुश्रों का इस भूमि पर श्रावागमन होता था। इसी प्रदेश में श्रायों का श्रम्युदय हुआ श्रीर यहीं उनको निःश्रोयश की शिक्षा मिली।

इस वर्णन से तत्कालीन भारत का जो मानचित्र श्रीसम्पूर्णानन्द ने अनुमानित किया है वह इस प्रकार है—यह मानचित्र उन्होंकी पुस्तक के आधार पर है। सप्त सिंधव का जो मानचित्र दिया गया है वह न्यूनाधिक उस परिस्थित का है जो ग्राज से ४०-५० हजार वर्ष रही होगी। ४०-५० हजार वर्ष पूर्व भारत की भौगोलिक स्थिति यही थी इसके पुष्ट प्रमाण भूगर्भशास्त्र से मिलते हैं।



३. ग्राज से २५ हजार वर्ष से भी पूर्व ग्रायं लोग इसी सप्त सिंधव में बसे हुए थे, ऋग्वेद में उस समय की स्मृति ग्रीर भलक है। ऋग्वेद काल तभी से ग्रारम्भ हुग्रा ग्रीर ग्रायं-संस्कृति का विकास सप्त सिंधव में तब से ही शुरू हुग्रा।

४. भारतीय भ्रार्थ भीर यूरोप के निवासी एक ही उपजाति के नहीं हैं। यदि भारतीय श्रार्थों श्रीर यूरोप-निवासियों की एक ही उपजाति नहीं है तो यूरोपीय भाषाश्रों एवं वैदिक भाषा में जो साम्य मिलता है श्रीर जिसके श्राधार पर विद्वानों ने यह राय बनाई कि भारतीय श्रार्थ एवं यूरोपियन लोग एक हो पूर्वजों की सन्तान हैं—यह राय कैसे श्रसिद्ध हुई ?

श्री सम्पूर्णानन्द के मत के श्रनुसार भारतीय श्रायों का घर तो सप्त सिन्धव ही था श्रीर यहीं से उनकी संस्कृति दूर देशों तक गई। इस संस्कृति के वाहक सामुद्रिक व्यापार करने वाली प्राचीन फीनीशियन (पाण्व) जाति के लोग थे जिनका दक्षिण भारत में द्रविड़ों से, एवं सप्त सिंधव में पिच्छमी समुद्र द्वारा श्रायों से संपर्क था। इसके श्रतिरिक्त भारतीय श्रायों में जो दस्यु लोग थे (दस्यु या दास जो श्रद्ध सम्य श्रायं थे) एवं जो व्रात्य लोग थे (जो ग्रायों में गरिहत गिने जाते थे), इन लोगों के भुण्ड भारत से वाहर गये श्रीर ये लोग श्रार्थ संस्कृति श्रीर भाषा को श्रपने साथ ले गये जिसका प्रभाव उन देशों की जातियों पर हुआ जहां ये जाकर बसते रहे। मेसोपोटेमिया (सुमेर-वेबीलोन), मोहेंजोदाड़ो-हरप्पा, मिश्र इत्यादि सभ्यतायों सप्त सिंधव में स्वतन्त्र रूप से विकसित श्रार्य सभ्यता से बहुत पीछे की हैं—श्रीर इन सभ्यताश्रों पर श्रार्य सभ्यता का बहुत प्रभाव है।

इस प्रकार हम देखते हैं कि ग्रधिकतर भारतीय विद्वान श्रनुसन्धान का पाइचात्य ढंग ग्रपनाते हुए भी श्रपने प्राचीन ग्रन्थों एवं ग्रन्य उपलब्ध ऐतिहासिक सामग्री की गवेषणा करके प्रायः इसी परिगाम ग्रीर मत की ग्रीर पहुंचते दिखते हैं जो मत भारत में परम्परा से चला ग्रा रहा है,— जिसका उल्लेख हम ऊपर कर ग्राये हैं; यथा—ग्रायं मानव सृष्टि के ग्रादि में ही भारत में उद्भव हुए, तभी ऋषियों को वेदों के (ज्ञान के) दर्शन हुए। ग्रब प्रश्न केवल यही है कि 'मानव सृष्टि' का ग्रादिकाल ग्राखिर कौनसा है ? वह कौनसा काल है जब इस पृथ्वी पर सर्वप्रथम मनुष्य का श्राविर्भाव हुग्रा ? हिन्दुग्रों के हिसाब से श्रव सृष्टि सम्वत् १,६७,२६,४६,०५० (ग्रर्थात् लगभग १ श्ररव ६७ करोड़ वर्ष) है। इसी को ग्रार्थ सम्वत् या वैदिक सम्वत् कहते हैं। श्राष्ठुनिक विज्ञान का भी यही श्रनुमान है कि पृथ्वी को उत्पन्न हुए लगभग २ श्ररव वर्ष हुए। यह तो पृथ्वी की उत्पत्ति की बात हुई; इसके बाद हिन्दुश्रों की परम्परा के श्रनुसार मानव-सृष्टि का ग्रादिकाल श्रनुमानित लाखों वर्ष पुराना है। एक हिन्दू परम्परा के श्रनुसार ग्रभी किलयुग चल रहा है—इसके पूर्व द्वापर था, फिर इसके पूर्व त्रेता, श्रीर फिर श्रादि युग सतयुग। एक युग लगभग ४,३२,००० वर्ष का माना जाता है। इसमें भी द्वापर का काल परिमागा किलयुग से दूना (ग्रर्थात् २×४३२०००); त्रेता का तिगुना श्रीर सतयुग का चौगुना। ऐसा माना जाता है कि किलयुग का ग्रारम्भ हुए प्रायः ५००० वर्ष हुए, श्रतः मानव सृष्टि का श्रादिकाल उपरोक्त हिसाब से इस प्रकार हुग्रा:—

सतयुग ४३२००० $\times$ ४= १७२८००० वर्ष त्रेता ४३२००० $\times$ ३= १२६६००० ,, द्वापर ४३२००० $\times$ २ ८६४००० ,, कलियुग प्रारम्भ हुए .... ५००० ,, मानव सृष्टि को भ्रारम्भ हुए कुल = ३८६३००० ,,

श्रर्थात् मानव सृष्टि को आरम्भ हुए ३८ लाख ६३ हजार वर्ष हुए। जो कुछ भी हो, श्राधुनिक वैज्ञानिक इतना तो मानते हैं कि इस पृथ्वी पर आदि द्विपद (दो पैरो वाला अर्द्ध-मानव, अभी तक पूर्ण विकसित नहीं) का आविर्भाव हुए लगभग १० लाख वर्ष हुए। तभी या कुछ काल के बाद आधुनिक मेधावी मानव की भी परम्परा शायद प्रारम्भ हो गई होगी। उसकी सम्यतागत हलचल के अवशेष तो आज से ५० हजार वर्ष पूर्व के मिलते हैं। यह आदि मेधावी मानव जिसका आविर्भाव सप्त सिन्धव में भी हुआ होगा, सम्यता की अनेक स्थितियों को पार करता हुआ (श्री सम्पूर्णानन्द की राय में) आज से २५ हजार वर्ष पहिले इस

स्थिति में पहुंचा कि वह ऋग्वेद जैसे 'ग्रपूर्वज्ञान' ग्रन्य की सृष्टि कर सका।

### ( २१ )

# भारतीय त्रायों की सभ्यता (वैदिक-हिन्दू-धर्म)

## वैदिक साहित्य

भारतीय द्यार्य कौन थे, कब भारत में रहते थे, कब उनके द्यादि प्रन्य ऋग्वेद की रचना हुई, इसकी चर्चा ग्रन्यत्र हो चुकी है। इन ग्रायों के जीवन, मन, ग्रात्मा की कहानी, इनकी ग्रन्तंहिष्ट, इनकी ग्रन्तस्तम ग्रनुभूतियां सिन्तिहित हैं उस साहित्य में जिसे वैदिक साहित्य कहते हैं, जो विशाल है ग्रीर जिसका मूल है ऋग्वेद तथा ग्रन्य तीन वेद। इस विशाल साहित्य की भाषा वैदिक (संस्कृत का पूर्व रूप) है। कालान्तर में इस विशाल साहित्य से ग्राविभूत हुग्रा वेदाङ्ग, दर्शन एवं पुराण साहित्य जो वैदिक भाषा के ही संस्कारित रूप "संस्कृत भाषा" में है। पहिले बहुत संक्षेप में इस साहित्य के शरीर की चर्चा करेंगे। वैदिक साहित्य को पंडितों ने ३ भागों में विभक्त किया है—संहिता, ब्राह्मण, एवं ग्रारण्यक-उपनिषद।

१ वेद-संहिता—(मन्त्रों या ऋचाग्रों का संग्रह)। संहितायें (ग्रर्थात् संग्रहीत मन्त्र, ऋचायें) चार वेदों की मिलती हैं—ऋग्वेद, यजुर्वेद, सामवेद, ग्रथवंवेद। सब ऋचाग्रों की भाषा एक सी नहीं है। कहीं कहीं उसमें ग्रत्यन्त प्राचीनता के चिन्ह हैं ग्रीर कहीं कहीं ग्रपेक्षाकृत कम प्राचीनता के। ये वेद हैं क्या ? वेद का सामान्य ग्रथं है "सत्य ज्ञान"। इस ग्रथं

को मानकर चलें तो धार्यों के इस विश्वास में कि 'वेद' तो ध्रनादिकाल से चले श्राते हए ईश्वरीय ज्ञान हैं, किसी को कोई ग्रापित नहीं हो सकती। वास्तव में ज्ञान, श्रयीत् वस्तु एवं सुष्टि का सत्य क्या है, यह तो तभी से स्थित प्रर्थात् विद्यमान है जब से सुब्टि है। पर वेद शब्द का विशेष भ्रर्थ चार प्रसिद्ध वेदों ( मन्त्र-संहिताभ्रों ) से है। इन वेदों में जो ऋचायें या मन्त्र हैं, भीर उन मन्त्रों में जो तथ्य, जो ज्ञान, जो सत्य समाहित है, उस ज्ञान ग्रथवा सत्य के दर्शन ग्रथीत् उसकी श्रन्तरानुभूति समय समय पर कूछ विशिष्ट शुद्ध मन वाले पुरुषों (ऋषियों) को हुई, भीर उसकी श्रन्तरानुभूति होते ही, उस ज्ञान का दर्शन होते ही, वह प्रवाहित हो निकला ऋषि की छन्दबद्ध वागी में। प्रथम बार मानव में <mark>श्राघ्यात्मिक चेतना का उद्भव हुग्रा था−प्रथम बार उषा के समान लोकोत्तर</mark> प्रकाश से उसका मन उद्भासित हो उठा था। यह वाणी लोगों के लिए उपदेशात्मक उक्ति नहीं थी, किन्तु सुष्टि की ग्रनन्तता ग्रीर जीवन के ग्रगाघ रहस्य से पराभृत हृदय की सहज कविता थी। ऋषि द्वारा दृष्ट शब्द-बद्ध "ज्ञान" या "सत्य" या "तथ्य" कहलाया ऋचा या मंत्र- ऐसे मन्त्रों का संग्रह कहलाया वेद । मूलवेद ऋग्वेद में इस तरह १०५८० ऋचायें हैं, भ्रन्य वेदों में भ्रपेक्षाकृत बहुत कम, जैसे, सामवेद में १८७४. यज्ञवेंद में २०८६.एवं भ्रथवंवेद में ५६८७ । वास्तव में,ऋग्वेद में छन्दोबद्ध प्रार्थनायें तथा मन्त्र हैं; सामवेद में ऋग्वेद के ही श्रनेक मन्त्रों को गीतबद्ध किया हुया है; यजुर्वेद में ऋग्वेद के ही अनेक मन्त्रों को यज्ञ भीर कर्म कांडकी दृष्टि से गद्य-सूत्रों में लिखा गया है, ग्रथर्ववेद भिन्न कोटि का एक मन्त्र-टोर्गों का वेद है। इस प्रकार हम देखेंगे कि वेदों को हम किसी एक प्राणी, कविया ऋषि की रचना नहीं मान सकते। समय समय पर भिन्न भिन्न ऋषियों ने तथ्यों का अनुभव किया, और मन्त्रों की रचना की। (किन्हीं विद्वानों की राय में ऋग्वेद के श्रनेक मन्त्रों की रचना ईसा से लगभग २५००० वर्ष पूर्व हुई, किन्हीं दूसरे विदानों की राय में इनकी रचना ईसा से लगभग १५००-२००० वर्ष

पहिले हुई )। इन मन्त्रों की रचना के पश्चात मन्त्रों के पठन पाठन की शैली का प्रचार हम्रा। उस समय कागज तो थे नहीं जो कहीं मन्त्रों को लिखा जाता; भोज एवं ताड़ पत्रों का प्रचार भी स्यात भ्रानेक वर्षों पीछे ही हमा होगा; म्रतएव वेद मंत्र वेदाचार्यों द्वारा शिष्यों को कंठस्थ कराये जाते थे। उनके कंठ कराने की विधि भ्रौर प्रसाली इतनी विलक्षरा थी कि भिन्न भिन्न वेदों के ग्राचार्यों के शिष्यों तथा प्रशिष्यों की परम्परा में वेदों के मन्त्र यथावत् प्रचलित रहे । मैक्सम्यूलर ने भ्रपने लेख "India what it can teach us" "भारत हमें क्या सिखा सकता है"में दिखलाया है कि इतने बड़े साहित्य को स्मृति के ग्राघार पर चलाना कम कठिन नहीं था। कालांतर में भोज या ताइपत्र का प्रचलन होने पर वेद लिखे गये एवं संगृहीत किये गये होंगे। सबसे प्राचीन ताड़ की पुस्तक ई० सन् की दूसरी शताब्दी की उपलब्ध है। भोजपत्र का सबसे प्राचीन ग्रन्थ जो ग्रब तक मिला है वह ईस्वी सनु की तीसरी शताब्दी का है; यह ग्रन्थ पाली भाषा का "धम्मपद" है। कागज पर लिखी गई सबसे प्राचीन पुस्तक ई० सन् की १३वीं शताब्दी की बतलाई जाती है, पर पण्डितों का स्याल है कि मध्य एशिया में गड़ी हुई संस्कृत की भ्रनेक पुस्तकों जो कागज पर लिखी प्राप्त हुई हैं उनका काल ई० सन् की चौथी शताब्दी होना चाहिये।

इसी प्रकार श्रुति परम्परा से चलते चलते किसी काल में वेद भी लिखे गये—पहिले सम्भव है ताड़ या भोज पत्रों पर लिखे गये हों, फिर कागज पर। ग्राज जो वेदों के भाष्य मिलते हैं वे तो अपेक्षाकृत ग्रायु- निक हैं। वेदों पर सायएा ग्रीर मध्व (मध्ययुग के दो महान् पंडित) के भाष्य १४वीं सदी में लिखे गये थे। बंगाल में प्राप्त नगुद भाष्य १०वीं सदी की रचना है। प्रायः इन्हीं भाष्यों के ग्राधार पर छपे हुए वेद ग्राज प्रचलित हैं। सायएा के ही भाष्य के ग्राधार पर मैक्सम्यूलर ने सर्वप्रथम ऋग्वेद के पाठ सन् १८५०-७२ ई० में छपवाये; फिर ग्रन्य पाइचात्य विद्वानों ने ग्रन्य वेदों के पाठ छपवाये। उन्हीं के ग्राधार पर, एवं कुछ

श्रीर विशेष श्रन्वेषगों के साथ २०वीं शताब्दी में वेदों के पाठ छपे। महर्षि दयानन्द का वेद भाष्य भी प्रसिद्ध है।

२. ब्राह्मण्—वैदिक साहित्य का दूसरा भाग है—ब्राह्मण् प्रन्थ । ब्राह्मण् प्रन्थ गद्य में लिखे गये हैं धौर इनमें कर्मकाण्ड की प्रधानता है । वेदों (संहिताधों) में चिंचत यज्ञों के लिए, कब धौर कैसे ध्रग्नि प्रज्वलित करनी चाहिए, कुश किधर धौर क्यों रखना चाहिये ग्रादियज्ञ संबंधी भ्रनेक छोटो मोटो बातों का विवेचन किया गया है, तथा जगह जगह ऐतिहासिक धौर परंपरा प्राप्त कहानियां हैं जो बाद में चलकर पुराण भौर इतिहास का रूप धारण करती हैं । धसल में ब्राह्मणों में से बहुत से लुप्त होगये हैं धौर यह जानने का कोई उपाय नहीं रह गया है कि उनमें क्या था । ब्राह्मणों ने जिस दिष्ट से संहिता को देखा है, वह यद्यपि कर्मकांड प्रधान है, फिर भी उसमें व्याकरण, ग्रायुर्वेद, दर्शन धादि का स्पष्ट परिचय विद्यमान है ।

श्रारण्यक श्रोर उपनिषद:— ब्राह्मणों के अन्त में ब्रारण्यक ग्रौर उपनिषद् हैं। इनमें श्राध्यात्मिक बातों का बड़ा गंभीर विवेचन किया गया है। ये "वेदान्त" भी कहलाते हैं, क्योंकि ये वेदों के ही घन्तिम भाग हैं। उपनिषदों के ज़िह्म संबंधी सभी वाक्य ऋग्वेद के अस्यवामीय सूक्त पर श्राश्रित हैं। उपनिषदों को रहस्यानुभूति एवं श्रध्यात्म या ब्रह्मविद्या का श्रादि स्रोत समभा जाता है। उपनिषद् साहित्य प्रेरणामूलक है, उसके श्रनुशीलन से मानव चेतना कभी कभी तो सचमुच प्रकृति श्रीर श्रस्तित्व के गहनतम तल को छू लेती है। प्रमुख उपनिषदों के नाम ये हैं:— बृहद्दारण्यक, तैत्तीरीय, ऐतरेय, केन, काठक, ईशा, श्वेताश्वतर, मुण्डक, महानारायए।, प्रश्न, मैत्रायणीय, तथा माण्ड्रक्य। भारतवर्ष के सभी दार्शनिक सम्प्रदाय इन उपनिषदों में ही ग्रपना ग्रादि श्रस्तित्व स्वीकार करते हैं।

उपर्युक्त वैदिक साहित्य की रचना के बाद (जिसे हम श्रायों का श्राधारभूत साहित्य कह सकते हैं) श्रीर श्रनेक प्रकार के साहित्य की रचना हुई, जिसका उल्लेख धार्य जाति की संस्कृति ध्रौर सभ्यता की आज तक ध्रबाघ गित से चली ध्राती हुई घारा को समभने के लिये ध्रावश्यक है। इस साहित्य की रचनाकाल के विषय में कुछ निश्चय-पूर्वक नहीं कहा जा सकता, सम्भव है कि ईसा के ध्रनेक शताब्दियों पूर्व से ईसा के पश्चात् कुछ शताब्दियों तक इसकी रचना हुई हो। इस साहित्य के ५ प्रमुख धंग माने जा सकते हैं, यथा, (१) वेदांग साहित्य, (२) धर्म-पुराण-इतिहास, (३) महाभारत-गीता, (४) रामायण, (५) दर्शनशास्त्र।

 वेदाङ्ग साहित्य—वैदिक साहित्य (वेद, ब्राह्मण, उपनिषद) काफी बडा हो चुका था। वह जटिल भी हो गया था। उसको समभने में सहायता देने के लिये और उसका रूप श्रीर अर्थ स्थिर कर देने के लिये भाषागत वैज्ञानिक छानबीन के बाद नया साहित्य तैयार किया गया जो वेदाङ्ग कहलाया। वेदाङ्ग ६ हैं:--(१) शिक्षा ग्रन्थ-इनमें वर्गा श्रीर उनके उच्चारण सम्बन्धी नियम दिये गए हैं। (२) छन्द-इसमें वेदों में प्रयुक्त छन्दों का विवेचन किया गया है । (३) व्याकरण-इन ग्रन्थों में वैदिक पदों के सही पाठ श्रीर उच्चारए। सम्बन्धी नियमों का निरूपण किया गया है। पाणिनि की भ्रष्टाध्यायी, व्याकरण का सबसे प्रसिद्ध ग्रन्थ है। (४) निरुक्त-यास्क मुनि कृत निरुक्त ग्रन्थ सबसे प्रसिद्ध है। यह ग्रन्थ वस्तुतः वेदों का भाष्य है। वेदों का सही सही ग्रर्थ समभने में निरुक्त ग्रन्थ से ही सबसे श्रधिक सहायता मिलती है। (४) कल्प-कल्प साहित्य का दूसरा नाम सूत्र साहित्य है। सूत्र का मतलब है कम-से-कम शब्दों में ग्रधिक से ग्रधिक ग्रथं भर देना। विशाल वैदिक साहित्य के धार्मिक विचार, रीति एवं नियम सब लोग ध्यान में रख सकें, इसी उद्देश्य से पूत्र साहित्य का निर्माण हुमा। सूत्र साहित्य को जाय: तीन विभागों में विभाजित किया जाता है; यथा श्रीत-सूत्र, गृह्य-सुत्र एवं धर्म-सूत्र । श्रौत सूत्रों में वैदिक यज्ञ-सम्बन्धी कर्मकाण्ड का वर्णन है, गृह्य सुत्रों में गृहस्य के दैनिक यज्ञ धादि, यथा धर्म सुत्रों में

सामाजिक नियमों ग्रादि का विवेचन है। (६) ज्योतिष—काल गणाना एवं निरूपण संबंधी ज्ञान की यज्ञ के समय उपयोगिता होती थी। ऋग्वेद पर ग्राश्रित ज्योतिष का सबसे प्राचीन ग्रन्थ 'लगध-ज्योतिष' है।

२. धर्म-पुराण-इतिहास - हिन्दुभों के व्यक्तिगत, धार्मिक एवं सामाजिक जीवन को नियमन करने वाले वेदों के भ्राधार पर बनाये गये नियम जिन ग्रन्थों में मिलते हैं, उनको धर्म या स्मृति ग्रन्थ कहते हैं। सबसे प्रसिद्ध ग्रीर सर्वमान्य स्मृतिग्रंथ मनु ऋषि कृत मनुस्मृति है। हिन्दुभों का समस्त धार्मिक, सामाजिक जीवन मनुस्मृति के भ्रादेशों के भ्रनुसार ही परिचालित होता भ्राया है।

पूराएों से मतलब उन ग्रंथों से है जो प्राचीन काल से लोक्रिय रूप में चले ग्रा रहे हैं ग्रीर जिनमें लोक-धर्म-भावना समाविष्ट है। पुराएों में विशेषतया चार प्रकार के विषयों का वर्एन पाया गया है, यथा, प्राचीन राजाओं तथा ऋषियों की वंशावलिया तथा उनके माख्यान: जाति के इतिहास से संबन्धित प्राचीन घटनायें; सृष्टि की उत्पत्ति, प्रलय, वर्णाश्रम, श्राद्ध, दार्शनिक सिद्धान्त सम्बन्धी विवरण; श्रीर शिव, विष्णु, म्रादि की भक्ति तथा तीर्थ, व्रत म्रादि के माहात्म्य भ्रादि का वर्णन। पुराणों की संख्या १८ है, जिनके नाम हैं: - ब्रह्म पुराण, पदम पुराण, विष्तु पुराण,वायु पुराण,भागवत पुराण,नारद पुराण, मार्कण्डेय पुराण, म्रानि पुराण, भविष्य पुराण, ब्रह्म वैवर्त पुराण, लिङ्ग पुराण, वराह पुरागा, स्कन्द पुरागा, वामन पुरागा, कूमं पुरागा, मत्स्य पुरागा, गरुड पुरासा, एवं ब्रह्माण्ड पुरासा । इन पुरासों में कहीं कहीं वैदिक काल से भी पहिले के इतिहास की घटनाग्रों का उल्लेख मिलता है। भारतीय पूरातत्विवद श्रीर संस्कृत के विद्वान पूराएों में श्रनेक ऐतिहासिक तथ्य खोजकर निकाल रहे हैं। जहां तक पूराएों की धार्मिक गायाधों का -प्रश्न है, वे श्रधिकतर प्रतीकात्मक हैं, मानो जातीय श्रवचेतन मन, लोक-इच्छा, भौर लोक-कल्पना उन प्रतीकों में समाहित होगई हो। यहदी भौर इसाई लोगों की धर्मपुस्तक बाइबल, श्रीर चीनी लोगों की प्राचीन धर्म- गाथाश्रों में भी ऐसा ही हुआ है। पुराणों में धनेक वातें धसंगत हैं—कपोल किएत, किन्तु फिर भी उनका धाधार तत्वतः वे अनुभूतियां धौर सत्य हैं जो वेद धौर उपनिषदों में प्रकाशित हुए। इन धाधारभूत मानवीय धनुभूतियों पर कथा धौर काव्य के जिस विशाल धौर रंगीन भवन का निर्माण पुराणों के रूप में हुआ—वह है सचमुच धद्भुत। पुराण-साहित्य में यह बात स्वयं सिद्ध है कि उसके रचेताओं में.—वे ऋषि, मुनि, पंडित जो कोई भी हों—उदात्त कल्पना शक्ति थी, वे मानवीय इच्छाओं—अभिलाषाओं धौर गहन अन्तस्तल की अच्छी-वुरी सभी प्रवृत्तियों को खूब समभते थे; लोक कल्याण धौर लोक रंजन की भावना उनके काव्य की मूल शेरणा थी। जातीय जीवन का अस्तित्व बनाये रखने के लिये, उसे सुखी और मंगलमय रखने के लिये, निराशा से बचाने के लिये, ऐसे प्रयत्न प्रायः सभी प्राचीन जातियों में हुए। यह उस समय के मानव का प्रयत्न था—अपने चारों धोर की सुष्टि को समभने का, एवं जीवन में निष्प्रयोजनता और सूखापन नहीं आने देने का।

3. महाभारत-गीता—महाभारत अपने आपमें एक संपूर्ण समग्र
साहित्य है। यह लोक प्रवाद बहुत ग्रंश तक सही है कि जो विषय
महाभारत में नहीं हैं वह भारत में कहीं भी नहीं हैं। पण्डितों ने
महाभारत का अर्थ किया है—भारववंश वालों की युद्ध कथा। ऋग्वेद में
इन भारतवंश वालों का उल्लेख है। ब्राह्मण ग्रन्थों में भरत को दुष्यन्त
और शकुन्तला का पुत्र बतलाया गया है। इन्हीं भरत के वंश में कुरु
हुए जिनकी सन्तानों में आपसी भगड़े के कारण कभी घोर युद्ध हुआ
था। महाभारत में इसी युद्ध का वर्णन है। किन्तु महाभारत केवल इस
युद्ध की ही कहानी नहीं है। असल में महाभारत उस युग की ऐतिहासिक,
नैतिक, पौराणिक, उपदेशमूलक और तत्ववाद सम्बन्धी कथाओं का
विशाल विश्व-कोष है। भारतीय दृष्टि से महाभारत पांचवा वेद है,
इतिहास है, स्मृति है, शास्त्र है, और साथ ही काव्य है। अनेक काल

तक यह ग्रंथ बनता और संग्रहीत होता रहा। समूचे महाभारत की रचना का एक काल नहीं है। भ्राज का महाभारत एक लाख श्लोकों का संग्रह ग्रन्थ है। इसी महाभारत के अन्तर्गत है—विश्व प्रसिद्ध "गीता" जिसमें समाहित है हिन्दू दर्शन का निचोड़—िक मानव ज्ञानोत्पन्न भ्रनासक्त भाव से स्वधर्मानुकूल (भ्रयात् श्रन्तःस्थित स्वभाव के अनुकूल) कर्म करते हुए, सब कुछ अपने भगवान को समर्पित करदे। ज्ञान, कर्म भिक्त (Knowing, Willing, Feeling) का यह अपूर्व सामंजस्य है—जिस सामंजस्य के बिना जीवन एकांगी रह जाता है। इतना विशाल महाकाव्य जिसमें व्यक्ति भीर समाज के जीवन का इतना सर्वाङ्गपूर्ण विवेचन मिलता हो भीर जो साथ ही साथ मानव भावों के गहनतम तल को छूता हो संसार में और कोई दूसरा नहीं है।

थ. रामायण्-विश्वास किया जाता है कि "रामायण्" वैदिक साहित्य के बाद मानव कि का लिखा हुम्रा पहिला काव्य है। इसलिए इसको म्रादि काव्य भौर इसके रिचयता वाल्मिक को म्रादि कि माना जाता है। विद्वानों की परीक्षा से भी यह सिद्ध हुम्रा है कि रामायण सचमुच काव्य जाति के ग्रन्थों में सबसे पहला है। यह काव्य म्राखिल संसार के महाकाव्यों की तुलना में म्राहितीय है। ग्रीक महाकवि होमर के "इलियड" ग्रीर "भ्रोडेसी", इटली के महाकवि दान्ते का "दिवाइना कोमेडिया" श्रेष्ठ महाकाव्य हैं, किन्तु उनमें रामायण के भावों जैसी सूक्ष्मता भ्रीर उदात्तता नहीं है। यदि हमें संसार के तीन महानतम कियों का नाम लेना पड़े तो हम कहेंगे कि वे वाल्मीकि (भारत), होमर (ग्रीस) भ्रीर शेक्सपीयर (इंगलैंड) हैं। रामायण ग्रीर महाभारत दोनों महाकाव्य भारतीय संस्कृति की भ्रनुपम देन हैं। विद्वानों द्वारा ऐसा भी मालूम किया गया है कि ६०० ई० सन् के भ्रासपास कम्बोडिया (हिंद-चीन का एक प्रांत) में रामायण का धार्मिक ग्रन्थ के रूप में प्रचार था।

४. दर्शन दर्शन ६ हैं। यथा-(१) गौतम का न्याय, (२) करणाद का वैशेषिक, (३) कपिल का सांस्य, (४) पतंजिल का योग, (४) जैमिनि का पूर्व मीमांसा (६) व्यास का उत्तर मीमांसा (वेदान्त)। इन सब दर्शन शास्त्रों के मूल में वेद, भीर उपनिषद हैं। ये दर्शन सूत्र रूप में लिखे गये थे, अतएव इनको समभने के लिए भाष्यों की रचना हुई। जैसे उत्तर मीमांसा (मीमांसा का भ्रयं है वेद वाक्यों के वास्तविक भावों को समभना) पर शंकराचार्य, रामानुज, माध्व भ्रौर विष्णु स्वामी ने भाष्य लिखे, जो भ्रपने भ्रपने मत के भ्रनुसार श्रद्धतवाद, विशिष्टाद्धतवाद, शुद्धाद्धतवाद का प्रतिपादन करते हैं।

उक्त दर्शन शास्त्रों का वर्गीकरए। चाहे ईसा की प्रारम्भिक शताब्दी में हुआ हो किन्तु सिद्धांत श्रीर विचार रूप से उनकी परम्परा ई॰ पू॰ की कई शताब्दियों तक जाती है। यहां तक माना जा सकता है कि उन विचारों का सार उपनिषदों में है, श्रीर कुछ का श्रादि-स्रोत ऋग्वेद में। जैसे, ऋग्वेद के नासदीय सूक्त को वेदांत दर्शन का श्राधार माना जाता है।

#### हिन्दू-धर्म

उपर्युक्त वैदिक साहित्य (वेद, ब्रह्माएा, उपनिषद) तथा उत्तर वैदिक साहित्य (वेदांग, धर्म-पुराएा-इतिहास, महाभारत, रामायएा दर्शन) ही हिंदू धर्म, हिंदू मान्यता, हिन्दू दर्शन, हिन्दू ज्ञान-विज्ञान के ग्राधार स्तंभ हैं। ग्राधुनिक हिन्दू धर्म प्राचीन वैदिक धर्म का ही नामान्तर है। इस धर्म के प्रवर्तक, ईसाई या मुसलमान या बुद्ध धर्मों के समान कोई एक नबी या प्रोफेट या गुरु नहीं हुए;—न इसका प्रवर्तन किसी एक विशेष काल में हुगा। यह धर्म तो प्राचीन ऋग्वेदिक काल से—(वह ऋग्वेद जो मानव जाति का ग्रादि ग्रन्थ है) ग्राधुनिक काल तक एक ग्रजस्र धारा की तरह बहता हुग्रा चला ग्राया है—ग्रीर चला जा रहा है; ग्राज के भारतीयों में उसी प्राचीन ऋग्वेदिक संस्कृति एवं सम्यता के, उसी प्राचीन धार्मिक एवं दार्शनिक मान्यताग्रों के संस्कार हैं। इतिहास के इस दीर्घकालीन समय में, इस हजारों वर्षों के समय में, वे संस्कार कभी ग्रावरद्व नहीं हुए, भारतीय संस्कारों से मूलतः कभी भी दूर जाकर

नहीं पड़े । हजारों वर्षों के इस काल में भ्रनेक भ्रन्य सम्यताभ्रों, जातियों एवं धर्मों से इस भारतीय (वैदिक, हिन्दू) धर्म श्रीर सम्यता का सम्पर्क हुशा—परस्पर लेन देन, मेलजोल हुशा; बहुतसी नई चीजें मूलरूप में या रूपान्तरित होकर इसमें समा गईं, किन्तु उस भ्रादि मूल धारा का प्रवाह रूका नहीं, मूल धारा के प्रवाह की दिशा भी ग्राधारभूत रूप से बदली नहीं । इसीलिये कहते हैं—प्राचीन काल में संसार में भ्रनेक महान् सम्यताभ्रों का जैसे मिश्र भ्रौर बेबीलोन की सम्यता, ग्रीस एवं रोम की सम्यता का उदय हुश्रा, उत्थान हुश्रा, किन्तु काल के गहन गर्त में उनका रूप विलीन हो गया; इसके विपरीत भारतीय संस्कृति एवं सम्यता की धारा दूट कर कभी विलीन नहीं हुई, यद्यपि उसमें नये रूप रंग भ्राये । भ्राज भी इस भूमि की संस्कृति श्रौर सम्यता के बातावरण में उद्भवित हुए हैं, मानव मात्र की कल्याण भावना भ्रन्तर में लिये हुए शीलवान पुरुष गांधी, महाकवि रवीन्द्र भ्रौर योगिराज अरविन्द ।

ग्राखिर क्या इस संस्कृति में है ?

## ( २२ )

## भारतीय त्रार्य संस्कृति की त्रात्मा

हम भारतीय धार्य संस्कृति के बाहरी रूप को छोड़कर उसकी धारमा को समभ्रते का प्रयत्न करेंगे। डॉ॰ राधाकृष्ण्यु ने अपने "इण्डियन फिलोसफी" नामक ग्रन्य में कहा है कि हिन्दूधर्म सिद्धान्तों का स्थिर संग्रह नहीं है, वह सतत विकासशील प्रक्रिया है। ध्रपने "हिन्दू व्यू औंफ लाइफ" में इसी भावना को व्यक्त करते हुए उन्होंने कहा है—"विश्वास अथवा व्यवहार में एक रस, स्थिर, श्रपरिवर्तनीय, हिन्दूधर्म जैसी कोई वस्तु नहीं रही है। हिन्दूधर्म प्रगति है, स्थिति नहीं, प्रक्रिया है, परिणाम नहीं, प्रवर्धमान परमात्मा है, निश्चित (सीमित) ईश्वरीय ज्ञान नहीं।"

वास्तव में इस धर्म श्रयवा संस्कृति के तत्व एकदेशीय. एकजातीय भ्रयवा एककालिक नहीं हैं। ये तत्व सार्वभीम हैं। यदि मानव मानव है तो ये तत्व बने रहेंगे । 'ग्रार्य' नाम विलीन हो सकता है, "भारतीय" नाम विलीन हो सकता है,-किन्तु मानव जब तक एक प्राण ग्रीर चेतना-घारी जीव है, तब तक ये तत्व विलीन नहीं हो सकते-बने रहेंगे। ये तत्व 'सत्य' पर भ्राधारित हैं; यदि 'सत्य' 'विज्ञान' का पर्याय है तो हम कह सकते हैं कि ये तत्व विज्ञान पर ग्राधारित हैं भौतिक विज्ञान एवं मनोविज्ञान । ये तत्व किन्हीं ग्रर्द्ध-विकसित ग्रसभ्य स्थिति की कल्पनाग्रीं या किन्हीं पूरातन ग्रन्थविश्वासों में निहित नहीं हैं। यह धारएा कि ग्रार्य लोग तो अनेक स्थूल देवताओं की पूजा करते थे, गलत है। इस संबंध में डॉ॰ राधाकुमुद मुकर्जी का मत उल्लेखनीय है। वे ग्रपनी पुस्तक "हिन्दु संस्कृति" में लिखते हैं कि "ग्रार्यों के कर्मकाण्ड-प्रधान धर्म का पर्यवसान उस गहन दर्शन के रूप में हुम्रा जिसकी म्रिभिव्यक्ति ऋग्वेद के दसवें मण्डल तथा कुछ अन्य सुक्तों में पाई जाती है। वहां बहुदेवताबाद को खुले तौर पर ग्रीर साहस के साथ चुनौती दी गई है श्रीर विश्व की मूलभूत एकता का प्रतिपादन करते हुए उसे एक श्रद्वितीय ब्रह्म की रचना कहा गया है,-जिसके विश्वकर्मा, हिरण्यगर्भ, प्रजापति श्रयवा श्रदिति (सर्वोपरि श्रग्रिम मातृ शक्ति) इत्यादि श्रनेक नाम दिये गये हैं। सुष्टि को विराट पुरुष (सर्वोपरि ग्रात्मतत्व) के ग्रात्म-यज्ञ का परिसाम बताया गया है; अथवा असत् तत्व के अग्नि या जलीय रूप में विकसित होने पर सुष्टि रचना मानी गई। एक ऋग्वैदिक मंत्र (१/१६४) में बड़ी स्पष्टता से उस "एक तत्व (एकंसत्)" का उल्लेख है जिसे ज्ञानी लोग श्रनेक भांति से पुकारते हैं विप्राः बहधा वदन्ति।" #

<sup>#</sup>राघाकुमुद मुकर्जी — "हिन्दू संस्कृति", श्रनुवादक डा० वासुदेव शरगा श्रग्रवाल, प्रकाशक—राजकमल, दिल्ली।

श्रार्थ ऋषि प्रकृति के रूप में ईश्वरीय शक्ति का जो ग्राभास मिलता था उसी के साथ ग्रात्मसात् होते थे। "वरुए।" देवता की प्रार्थना करते हुए उन्होंने गाया था ''वे तारे जो रात में दिखलाई देते हैं, दिन में कहाँ छिप जाते हैं ? वरुए। की रीति भ्रविनाशी है; चन्द्र रात भर चमकता रहता है।" वे समस्त''प्राकृतिक नियम'' (Natural  ${
m Laws}$ )जिनसे सृष्टि में व्यवस्था (Order) स्थित है, जिन नियमों का देवता भी उल्लंघन नहीं कर सकते, यही वरुएा देवता की ''रीति'' (व्रत-Cosmic Order) है जिसकी वरुए रक्षा करता है । उन लोगों की जीवन सम्बंधी धारएा– इन प्राकृतिक नियमों के विरुद्ध, इन वैज्ञानिक सत्यों के विरुद्ध नहीं हो सकती थी। उनके जीवन में, उनके चितन में ऐसी कोई भी धारणा. ऐसा कोई भी विश्वास नहीं ठहर सकता था जो सत्य न हो,जो वैज्ञानिक न हो। उन लोगों की ज्ञान एवं विज्ञान की व्यवस्था से ही यह बात हमको मालूम हो जाती है। गीता में जिसे वेदों उपनिषदों का सार मानते हैं, यह व्याख्या इस प्रकार की गई है-''विश्व सुष्टि के व्यक्त पदार्थ में जो ग्रद्वितीय ग्रव्यक्त मूलद्रव्य है, वह जिससे जाना जा सकता है वह है ज्ञान; तथा उस ग्रहितीय मूलभूत श्रव्यक्त द्रव्य से भिन्न भिन्न एवं श्रनेक पदार्थों की उत्पत्ति कैसे हुई यह जिसके द्वारा जाना जा सकता है वह है विज्ञान ।''विज्ञान (Science)की इससे अधिक उपयुक्त परिभाषा मिलना कठिन है; ग्राज के सब विज्ञान (भौतिक शास्त्र, रसायन शास्त्र, प्राणि-शास्त्र, वनस्पति शास्त्र, ज्योतिष इत्यादि) केवल इसी बात के जानने के प्रयासमात्र ही तो हैं कि एक ग्रव्यक्त द्रव्य से किस प्रकार यह सुष्ट श्रीर इस सुब्टि के भिन्न भिन्न पदार्थों की उत्पत्ति हुई। ऐसा प्रतीत होता है कि प्रकृति के निगृढ़ रहस्यों एवं नियमों का जिनका उद्घाटन विज्ञान माज शनै: शनै: कर रहा है-वे म्रनेक रहस्य भन्तर्द्धांष्ट (Intuition) द्वारा, शुद्ध निर्मल बुद्धि द्वारा एवं प्रकृति के साथ मधूर ग्रात्मसात् होने के फलस्वरूप-वैदिक ऋषियों के मानस पटल पर कभी कभी सहसा अपने ग्राप ग्राकर ग्रंकित हो जाते थे.-जो मन्त्रों द्वारा

ग्रिभिव्यक्त होते थे। माना, इस नानाविध प्रकृति की सभी छोटी मोटी बातों के ग्रध्ययन की ग्रोर वे प्रवृत्त नहीं हुए-किन्तु जिन जिन भी ग्राधार-भूत तथ्यों को उन्होंने ग्रात्मसात किया-वे थे प्रकृति के सत्य। इसका यह श्रर्थं भी नहीं समक्त लेना चाहिये कि उन्होंने प्रकृति के सब ही श्राधारभूत तथ्यों को आत्मसात् कर लिया था। इस प्रकृति की, इस विराट् की विशाल ग्रनेक रूपता-इसके रहस्यों की ग्रनंतता को देखकर तो वे म्राश्चर्यविभोर थे-इस विराट के रहस्यों का उद्घाटन करते करते,इसकी व्याख्या करते करते ग्रंत में वे यही कहते थे "यह भी नहीं, यह भी नहीं"-नेति नेति । ग्राज के वैज्ञानिक भी प्रकृति पर प्रबल विजय प्राप्त करते हुए उसके गृढ से गृढतर रहस्यों में प्रवेश करते हैं । यथा-वस्तु की स्थिति वे इसके सूक्ष्मतम भाग परमारा से भी सूक्ष्मतर भाग इल्कट्रोन ( विद्युदर्ग ) के रूप में पाते हैं, स्रीर पाते हैं उन विद्युदर्गा स्री की अप्रतिहत गति से अपने नाभिक्ण के चारों स्रोर घूरिंगत होते। फिर महान वैज्ञानिक आइनस्टाइन की आंखों में से वे इस सुष्टि को देखते हैं ग्रौर एक विरोधाभास कह उठते हैं-यह सुष्टि "सांत है किन्तू ग्रसीम" ( A Finite but Unbounded universe )। जब वे ऐसा विरोधाभास कहते हैं, जब वे इल्कट्रोन प्रोटोन (विद्युदस्र प्रास्त्र) की, श्रलौकिक दुनिया में प्रवेश करते हैं, तब वे भी मानो प्राचीन आर्थ द्रष्टाओं की तरह ग्रवश्य ग्रनुभव करने लगते हैं-"यह भी नहीं, यह भी नहीं।" मालूम होता है भ्राज के कई वैज्ञानिक तथ्य कई वेद मन्त्रों की व्याख्यामात्र हैं । फिर श्राज के वैज्ञानिक पहिचानने लगे हैं कि प्रकृति में ज्यों ज्यों वे विशाल से सूक्ष्म, श्रीर सूक्ष्म से सूक्ष्मतर तत्व की स्रोर बढते हैं त्यों त्यों वे उसे ऋधिक शक्तिशाली पाते हैं। कोयले में शक्ति है किन्तू उससे कई लाख गुगा शक्ति है उस कोयले के परमासु में । "परमासु शक्ति" श्राज एक कितनी विलक्षसा वस्तु उद्घटित हुई है। एक परमाखु में एक सौर मण्डल समाया हुआ है, मानो एक पिंड में ब्रह्मांड का श्रस्तित्व हो। परमारा शक्ति में विशाल तेज (ग्रांगि) है, विशाल प्रकाश है, विशाल गित है, किन्तु परमाणु से भी सूक्ष्मतर एक वस्तु है इसका दर्शन ऋषियों ने किया था। वह वस्तु है ग्रात्मा, ग्रात्मा से सूक्ष्मतर वस्तु कौन है ? ग्रत्एव ग्रात्मा से ग्रिष्म शिक शिक्तशाली, ग्रिष्म विशाल, ग्रिष्म प्रकाशमान ग्रीर गितमान ग्रीर कौनसी दूसरी वस्तु संभव है ? ऋषि ने सिद्ध किया था कि 'भूमा' बाहर के ग्रायतन में नहीं है, परिमाण में भी नहीं है, कहीं है तो वह ग्रन्तर की परिपूर्णता में है"—(रवीन्द्र)। इसका दर्शन ऋषियों ने प्रकृति को पैरों नीचे रोंदते हुए नहीं किया—इसका दर्शन किया था प्रकृति के साथ विनीत तादात्म्य स्थापित करके। प्रकृति के वाह्य रूप से वे प्रकृति की 'ग्रात्मा' तक पहुंचे, श्रीर फिर उस ग्रात्मा की ग्रात्मा तक—उस एक ज्ञानातीत महान् ''सत्ता'' तक।

प्रातः काल ऋषि ने जब "उषा' की सौन्दर्यमयी ग्राभा के दर्शन किये, उसने उस स्राभा को रंजित देखा भ्रपने भ्रन्तस (भ्रात्मा) में; फिर जब उसने जाज्वल्यमान 'सूर्य' के दर्शन किये उसके भी श्रनन्त तेज को देदीप्यमान पाया भ्रपनी स्रात्मा में: फिर जब उसने देखा स्राकाश को माच्छादित करते हुए ग्रीर भयंकर रूप से गर्जना करते हुए 'इन्द्र' को, उसकी शक्ति को भी समाया हुम्रा पाया उसने श्रपनी श्रात्मा में; फिर जब उसने देखा "ग्रदिति" (ग्रनन्त ग्रन्तरिक्ष) को, उसकी ग्रनन्तता को भी परिन्यास पाया उसने श्रपनी भ्रात्मा में। उषा में दर्शन किए उसने श्रात्मा की सुषमा के, सूर्य में श्रात्मा के प्रकाश और तेज के. इन्द्र में श्रात्मा की शक्ति के, श्रदिति में श्रात्मा की श्रनन्तता के; उस 'श्रात्मा' की एकात्मा की उसने अनुभूति की "उससे" जो एक सर्वस्व है,-एक महान है,-जो सबमें व्यात है, जिसमें सब व्याप्त हैं। इस अनुभूति के क्षरा में ग्रनन्त भ्रदितियाँ उसमें परिव्याप्त थीं, ग्रनन्त सूर्य प्रकाशमान थे. भनन्त इन्द्र उसके पैर चूम रहे थे-श्रीर अनन्त दिशाश्रों में प्रस्तत थीं म्रनन्त उषायें सौम्य सूषमा का थाल सिजोये हुए। वह मुक्त था,-निर्भीक मुक्त कण्ठ से चिल्ला उठा:-

उज्वल सोम पिया है हमने,
ग्रीर हम होगये हैं ग्रमर।
प्रकाश में प्रवेश पा चुके हम हैं,
ग्रीर सब देवों को जान लिया है।
कौन कर सकता है हानि हमारी—
कौन करे वैरी ग्रातंकित?
ग्रब हम हे ग्रमरदेव हैं तुम से,
ग्रनुप्राणित हो उत्थित होते—
निर्भय हो, हे देव, ग्रमर हो।"

(ग्रथर्ववेद ५-४५-३)

उसने चाहा मानव की इस अन्तश्चेतना को-जो डरी हुई रहती है, जो प्रताड़ित रहती है ग्रीर दु: खित रहती है-इस निर्भीकता की, मुक्ति की धनुभृति हो। इस निर्भीक मृक्ति की अनुभृति वैदिक ऋषि ने की थी, धौर तब मानो सुष्टि ग्रानंद विभोर हो उठी थी। "मानव तु ग्रपनी चेतना को बन्धन मुक्त कर सकता है, तेरे अन्तस में अबाध आनंद का स्रोत प्रवाहित है।'' ऋषि की ज्ञानानुभूति के प्रकाश से उद्भूत यही एक स्वर्णिम रेखा है जो मानव मानस के भारी, घुंधले ग्रन्तरिक्ष में भलकती रहती है। <mark>यह</mark> परलोक की बात नहीं है-यह किसी कल्पित भविष्य जीवन की बात नहीं है, यह इसी जीवन की, इसी लोक की बात है। यह मनोवैज्ञानिक सत्य है। जिस प्रकार यह एक वैज्ञानिक सत्य है कि सूक्ष्मतम परमार्गु में विशाल शक्ति छिपी हुई है उसी प्रकार यह एक मनोवैज्ञानिक सत्य है कि इस 'मानव चेतना' में अनन्त मधुरिमामय श्रानन्द है। चारों श्रोर निर्ब-लता की छाया होते हुए भी, इस शरीर रूपी मन्दिर की ढहती हुई स्थिति होते हुए भी, चारों स्रोर विनाश स्रीर चीत्कार होते हुए भी, भ्रन्तर में वह भ्रानन्द का दीपक मधुर मधुर प्रकाशित होता रहता है। "वह प्रकाश, वह मधुरिमा, वह संगीत" प्राप्य है-उससे साक्षात्कार हो सकता है,-केवल 'चेतना' को श्रधिक विस्तृत श्रौर गहन चेतनता की

श्रोर जाग्रत श्रीर उन्मुख होने की श्रावश्यकता है। निर्जीव वस्तु में चेतना लुप्त है-या सर्वथा सुषुप्त है, -जानवर में यह 'चेतना' केवल इन्द्रियगोचर ज्ञान के स्तर तक जागृत है, मानव में (यदि मानव जानवर के स्तर पर ही जीवन व्यतीत नहीं कर रहा है तो) यह चेतना ग्रधिक गहन एवं विस्तृत स्तर पर जागृत है,-उस चेतना को उस "परम चेतन सत्-म्रानन्द" तक पहुंचने के लिए गहनतर एवं उच्चतर स्तरों में भ्रारोहण श्रवरोहण करना पड़ता है । वैदिक ऋषि की चेतना सरल, शुद्ध, निर्मल थी, उस चेतना के उत्थान श्रीर विकास का श्रालम्बन था यह समस्त उद्भूत श्रनन्त विश्व-इस विश्व का श्रन्तरिक्ष (वरुए), इसका प्रकाशमान तेजोमय 'सूर्य', जाज्वल्यमान 'ग्रग्नि', एवं ललित उषा। इन सब में व्याप्त श्रीर इन सब के परे उसकी चेतना को ज्ञान हुग्रा । उस परमतत्व का ''जो समस्त सुब्टि पर राज्य करता है जिसमें समस्त प्राणी स्थित हैं, जो जीवन है उन सबका जो स्थिर ग्रीर जङ्गम है।" इस ज्ञान की श्रनुभूति से उसकी चेतना उदात्त बनी। उदात्तत्ता से उत्पन्त हई उसके हृदय में उपासना । श्रीर उपासना की तन्मयता में उसे अनुभूति हुई उस 'परमचेतन सत् आनन्द' की-ब्रह्मानन्द की । मानो वह स्वयं उसकी चेतना थी, स्वयं वह "सत्चिदानन्द" था।

इस ग्रमर ग्रानन्द ग्रनन्त प्रकाश के लोक में पहुंचने के लिए वे सोम देवता से प्रार्थना करते थे।—"जहां ग्रनन्त प्रकाश है, उस लोक में जहां सूर्य स्थित है, उस ग्रमर ग्रमृत लोक में मुफ्के पहुंचाग्रो, ग्रो सोम।" (ऋग्वेद ६-११३)। "जहां ग्रानन्द ग्रीर सुख है, जहां हमारी इच्छाग्रों की इच्छायों पूर्ण होती हैं वहां मुफ्के ग्रमर बनाग्रो,—ग्रो सोम।" यह 'सोम' देवता कौन था? यह दिव्य ज्ञान का प्रतीक मधुरस का प्याला था जिसे पीकर वे मस्ती में फूमते थे। कौन दिव्य ज्ञान का रस पीकर मस्ती में नहीं फूमने लग जाता?

यह तो एक बात हुई । दूसरी एक श्रीर बात है, वह यह कि सुष्टि को समग्र हिंग्ट से श्रायों ने देखा है। उससे डर कर वे विरत कभी नहीं

हुए। उनके लिए केवल भात्म-तत्व, केवल भ्रव्यक्त ब्रह्म सत्य नहीं। उनके लिये मृदुल सर्जन एवं हाहाकार मचाता हुन्ना संहार, रुंडमुंड माला-नवनीत बालक, महाकाल रात्रि-रंगमयी उषा, खड्ग एवं कमल सब बराबर सत्य थे। यह भ्रखिल सुष्टि, दृश्य भ्रदृश्य, व्यक्त भ्रव्यक्त, इसके सत्य ग्रसत्य, इसका संहार सर्जन, इसकी शांति ग्रशांति, इसका म्रानन्द विषाद, सबके सब उस परमतत्व, उस ब्रह्म में स्थित हैं। यह ब्रह्म-यह ईश्वर केवल कृपालु प्रेममय नहीं, केवल शिव नहीं, यह महारुद्र भी है। सृष्टि के इस ग्रादि सत्य की निर्भय एवं निःशंक होकर भ्रायं ऋषि ने घोषणा की थी-"मुष्टि को सीघा देखना मानो ईश्वर को साक्षात् देखना है-ईश्वर एवं सृष्टि (ब्रह्म एवं सृष्टि) पृथक नहीं।" इस सृष्टि का नियम संहार एवं सर्जन दोनों है, मानो श्रनादिकाल से वेद यह कहता चला भ्रा रहा हो-''संहार के द्वारा सर्जन एवं पालन-सृष्टि का यही प्रथम नियम मैंने बनाया है।" सुष्टि शिव के ताण्डव नृत्य एवं मग्न-समाधि दोनो में स्थित है। मानव शिव के ताण्डव नृत्य को श्रात्मसात् करता हुग्रा मग्न समाधि में भी स्थिर रह सकता है। धूं ग्रा-घार इस सृष्टि के कर्म में प्रवृत रहता हुग्रा भी ग्रानन्दमय लोक में विचरएा कर सकता है । ईशोपनिषद में कहा है: "जो सर्जन श्रीर संहार दोनों को साथ साथ देखता है, वह मृत्यु पर संहार के द्वारा विजय प्राप्त कर लेता है, एवं सर्जन द्वारा श्रमरत्व का उपभोग करता है।" यही विचार श्रभिव्यक्त हम्रा है रवीन्द्र में:--

"भोगो नटी ! चंचल अप्सरी तव नृत्य मंदािकनी नित्य भरि भरि तुलितेछे शुचि करि मृत्युस्नाने विश्वेर जीवन ।"

ग्रयत्

प्रखर प्राग्मियी चिर चेतने ! मर्गा सागर में नित स्नान कर जगत जी नवजीवन पारहा भरत भूंतव भूं पदताल में,।"

इसी की कल्पना हिन्दू कलाकारों ने "नटराज की प्रतिमा"-शिव के ताण्डव नृत्य में की है। शिव के ताण्डव नृत्य में मानो वह शक्ति मूर्ति-मती हो उठी हो जिस शक्ति का ग्राभास ग्राज का वैज्ञानिक प्रकृति के प्रत्येक व्यापार के पीछे देख रहा है। महा ग्रन्थकार में ग्रचेतन निष्प्राण प्रकृति सो रही थी, शिव जागे, पद ताल दी श्रौर उनकी पदताल लगते ही सुषुष्त निष्प्राण द्रव्य-पदार्थ प्राणों से सचेतन हो उठा, मौन "द्रव्य-पदार्थ" स्वर से गुन्जरित हो उठा। शिव के नृत्य के साथ ही साथ प्रकृति भी शिव के चारों श्रोर नाचने लगी। शिवं श्रपने तालमय नृत्य में श्रविल सृष्टि की गति को समाय हुए हैं। देश काल की ताल श्रौर लय में श्रवेक नाम-रूप पदार्थ लय होते रहते हैं, श्रवेक नये नाम-रूप पदार्थ उद्भूत होते रहते हैं। शिव नृत्य की यह कल्पना कविता भी है—विज्ञान भी।

इस जग श्रीर जगती में जूभता हुआ मानव कभी यह न भूले कि जीवन सर्वोपिर है। जीवन की पुकार है—आनन्द। मानो जीवन श्रानन्द का समानार्थंक है, प्रेम एवं मुक्ति का पर्याय है। मानो जीवन स्वयं प्रेम है, स्वयं मुक्ति है, स्वयं श्रानन्द है। किसी भी दशा में जीवन की इस पुकार को नहीं दबने देना,—यही वास्तविक जीवन है। मानो स्वयं परमात्मा मानव देह में स्थित होकर,मानव देह के भोग भोगता हुआ अपनी श्रादि मुक्ति एवं आनन्द की अनुभूति की खोज में आगे बढ़ रहा है। वह परमात्मा प्रकृति के आधार के बिना—मनुष्य देह के विना आनन्द की अनुभूति भी आखिर कैसे कर सकता था। परमात्मा प्राण में अपना प्रसार करता है, आनन्द की अनुभूति करता है,—या यों कहें मानो प्राण स्वयं अपना प्रसार करता है नशानन्द की अनुभूति करता है। इस प्रकार में, इस विकास की गति में, इस धानन्द में जब बाधा आती है, चेतनता

जब जड़ता बनने लगती है, ग्रंधियारा छाने लगता है, जीवन चलता चलता रुकने लगता है, तब सहसा एक प्रकम्पन सा उठता है,—जीवन की महाकाली जागृत होती है—खड्ग ग्रौर खप्पर का ग्राह्मान होता है, दुष्टता का संहार होता है। महाकाली के बाद फिर से कल्याग्मयी दुर्गा के दर्शन होते हैं—ग्रानन्द, विश्व-प्रेम, मानव-कल्याग्ग की ग्राभा उद्दीप्त हो उठती है। यही 'ग्राभा'ग्रायंत्व है। इसी ग्राभा से जग एवं जीवन ग्रालो-कित रहे, दुष्टता इसको दबा न ले। मानस में ग्रानन्द हिलोरित होता रहे, मंगलदीप जगमगाता रहे।

( २३ )

## चीन का प्राचीन इतिहास

( प्रारम्भ काल से लेकर ६६० ई० तक )

## भूमिका

मिश्र, मेसोपोटेमिया (सुमेर, बेबीलोन, श्रसीरीया), भारत श्रीर चीन की सभ्यतायें संसार की चार सबसे प्राचीन सभ्यतायें मानी जाती हैं। मिश्र श्रीर मेसोपोटेमिया की सभ्यतायें ग्राज लुप्त हैं—वे केवल ऐतिहासिक स्मृतियां मात्र रह गई हैं। भारत श्रीर चीन की सभ्यतायें श्रभी तक जीवित हैं श्रीर इनमें पुरातन हजारों वर्षों की परम्परायें एवं ज्ञान विज्ञान की घारा श्रब भी प्रवाहमान है। चीनी सभ्यता के विषय में, चीन भारती शान्तिनिकेतन के प्रसिद्ध प्रो. तानयुनशान का मत है कि "पाश्चात्य विद्वान मिश्र श्रीर बेबीलोन की सभ्यता को काल के हिसाब से सबसे पुरानी मान लेने में गलती करते हैं। उनकी यह गलती इसीलिये होती है कि उन लोगों का चीन के इतिहास का ज्ञान प्राय: नहीं

के बराबर है एवं चीनी संस्कृति को वे हृदयंगम नहीं कर पाये हैं।" प्रो. तानयुनशान की राय में चीनी सभ्यता मिश्र श्रौर बेबीलोन की सभ्यता स्था श्रौर बेबीलोन की सभ्यता स्था से भी पुरानी है। चीन के प्राचीन महात्माश्रों की शिक्षाश्रों एवं कथित वाएगी के ग्राधार पर चीनी लोगों का ऐसा विश्वास है कि चीनी सभ्यता का उद्भव करने वाला ,"पान-कू" देवता था। उसी ने सृष्टि को रचा था श्रौर वही इस संसार का शासनकर्ता था। उसके सात हाथ श्रौर श्राठ पैर थे। "पान-कू" के बाद तीन पौराणिक सम्राटों का उद्भव हुग्रा। १. टीन हुग्रांग—स्वगं का सम्राट २. टी हुग्रांग—पृथ्वी का सम्राट ३ जेन हुग्रांग—मनुष्य का सम्राट। इन तीनों पौराणिक सम्राटों के बाद "शीह-ची" श्रर्थात् दस युगों का काल श्राता है। प्रत्येक युग का पृथक पृथक वर्णन करती हुई पृथक पृथक पुस्तकें हैं, जिनमें प्रत्येक युग का विशव वर्णन है; किंतु ये सब पौराणिक, सम्भवतः किल्पत गाथायें हैं।

चीनी विद्वान प्रो० तानयुनशान ने चीनी सभ्यता के काल को-म्रादि प्रारम्भ से लेकर म्राधुनिक काल तक के विकास-क्रम को-७ काल विभागों में विभक्त किया है:—

#### प्राचीन युग—

 प्रारंभिक एवं ग्रन्वेषरण काल ग्रनिश्चित पुरातन काल से २६९७ ई० पू० तक।

२. स्थापना

-हवांगटी-''पीत सम्राट''

से तांगयाश्रो श्रौर यू शून तक २६६७-२२०६ ई. पू.

३ विकास एवं विस्तार

-सुई, शाँग ग्रीर चाऊ, तीन काल खंड २२०६-२४५ ई. पृ.

४. भारत से संपर्क

-चिन वंश, हान वंश, तांग वंश ई. पू. २४५ से ६६० ई. सन्

#### मध्य युग---

५. उत्थान

-सुंग वंश, युद्धांग वंश, मिंग वंश ६६०-१६४३ ई. श्राधुनिक युग--

६. यूरोप से संपर्क

-चिन (मंचू) वंश १६४४-१६११ ई.

७. नव-उत्थान

-१६११ में प्रजातंत्र की स्थापना से १६४६ ई. तक

ग्रब एक ग्राठवां काल विभाग हो सकता है। सन् १९४९ ई० में कोम्यूनिस्ट व्यवस्था की स्थापना से ग्राज तक।

१. प्रारम्भिक एवं श्रान्वेषण काल—चीन में प्रति प्राचीन श्रनिश्चित पुरातन काल से सम्यता का विकास हुग्रा। पुरातन चीनी ऐतिहासिक श्रभिलेखों के श्रनुसार चीनी विद्वान यूसाशों ने गृह-निर्माण कला
का श्राविष्कार किया; स्वीजेन ने श्रम्नि का ग्राविष्कार किया; फूसी ने
मछली के शिकार एवं जाल बनाने की कला का श्राविष्कार किया; एवं
उसी ने मनुष्यों को सितार पर गायन विद्या सिखाई। फूसी ने ही विवाह
के नियम बनाये, एवं श्राठ चित्रों का ग्राविष्कार किया जिनके बाद लेखन
कला का विकास हुग्रा; उसी ने काल-गणना का हिसाब लोगों को
सिखाया। फिर शेननुंग श्राये जिन्होंने लोगों को कृषि विद्या सिखाई,
एवं व्यापार विनिमय ग्रोर श्रोषधि विज्ञान का प्रारम्भ किया।
उन्हींने काल गणना विज्ञान में सुधार किया। ये सब श्रन्वेषण श्रथवा
श्राविष्कार श्राज से प्रायः १० हजार वर्ष पूर्व हो चुके थे, श्रीर इस प्रकार
सम्यता की नींव डल चुकी थी।

चीन की कहानी की यहां तक तो बात हुई चीनी पुरातन साहित्य एवं चीन परम्परागत विश्वासों के भ्राधार पर । भ्रब हम भ्रालोचनात्मक ऐतिहासिक हिंद से चीन की सभ्यता का इतिहास जानने का प्रयत्न करेंगे। कुछ वर्ष पूर्व तक तो पाश्चात्य विद्वानों की हिंद चीन का इतिहास जानने की भ्रोर गई ही नहीं थी। किंतु शनैः शनैः यह बात महसूस की गई की मानव जाति एवं मानव सभ्यता के विकास में चीनी लोगों का भी एक बहुत ही महत्वपूर्ण स्थान है, चीन सभ्यता में मानव अनुभव

का एक विशिष्ट ग्रंश समाहित है, एवं इस संस्कृति में मानवीय हिष्ट से अनेक आकर्षक एवं स्थायी तत्व विद्यमान हैं। शनैः शनैः चीन के सम्बन्ध में ऐतिहासिक खोज होने लगी, एवं पुरातत्ववेत्ताग्रों एवं ग्राधुनिक इतिहासकारों ने प्राचीन चीन के इतिहास का एक ढांचा बनाया। चीन में इस सम्बन्ध में बहुत सामग्री उपलब्ध है—वहां का प्राचीन साहित्य, लोक कथायें, गीत, चित्र इत्यादि।

चीनी लोगों की उत्पत्ति-बीनी लोगों की परम्परागत मान्यता तो यह है कि उनका उद्भव चीन में ही हुआ भीर उनकी सभ्यता श्रनादि-काल से चली आती है; उसकी प्राचीनता के विषय में भ्रनेक लोक गाथायें जिनका कुछ उल्लेख ऊपर किया जा चुका है, बनी हुई हैं। किंत् इन विश्वासों ग्रीर गाथाग्रों को वैज्ञानिक इतिहास का श्राधार नहीं माना जा सकता। आधुनिक अनुसंधानात्मक ढंग से प्राचीन चीन का इतिहास जानने एवं लिखने के प्रयास किये गये हैं-गोकि भ्रभी वे सबके सब पूर्ण एवं सिद्ध नहीं माने जा सकते । उनके श्रनुसार चीनी लोगों की उत्पत्ति के विषय में ग्रभी तक कुछ भी निश्चयपूर्वक नहीं कहा जा सकता। एक मत तो इस प्रकार है:-नव-पाषाए युग के आरम्भ काल में ही, श्रर्थात् श्राज से १०-१२ हजार वर्ष पूर्व हम मानव जाति को कई प्रजातियों में, खासकर ४ प्रजातियों में विभक्त हुम्रा पाते हैं भ्रौर साथ ही साथ उनको दुनिया के भ्रलग भ्रलग चार विशेष भागों में बसा हुमा पाते हैं। उन प्रमुख चार प्रजातियों यथा नोर्डिक श्रास्ट्रेलोइड, नीग्रो. मंगोल में से, ये चीनी लोग मंगोल प्रजाति के हैं, जिसका वर्रा पीला, उभरी हुई गाल की हिंडुडयां एवं चपटी नाक होती है. भीर जो उस काल में उन प्रदेशों में बसी हुई थी जो आधुनिक चीन, मंगोलिया इत्यादि हैं। दूसरा मत यह है कि ये लोग मंगोल उपजाति के नहीं हैं, इनकी स्वतन्त्र ही श्रपनी उपजाति है। या तो श्रादि में ही इनका उद्भव चीन में हुम्रा या संभव है प्राचीन पाषाए। युग के उत्तरार्ध में (म्राज से लगभग १५-२० हजार वर्ष पूर्व) मध्य एशिया से जाकर

कूछ लोग चीन के उत्तरी भाग ह्वांगहो नदी की तरेटी में, तथा दक्षिणी भाग यांगटीसिक्यांग नदी की तरेटी में बसे, श्रीर वहां की प्राकृतिक परिस्थितियों एवं जलवाय के श्रनुरूप उन लोगों का, उनकी भाषा श्रौर सभ्यता का विकास हम्रा । इस बात का श्रनुमान कि ये लोग मंगोल प्रजाति के नहीं हों इससे भी लगाया जाता है कि उनकी चीनी भाषा यूराल भ्राल्टिक परिवार से (जिसकी एक प्रमुख भाषा मंगोल है) सर्वथा भिन्न है। जो कुछ हो, इतना निश्चित माना जाने लगा है कि ये चीनी लोग उस काल में जब से इनके संगठित जीवन का पता लगा है, गांवों में रहते थे, एवं खेती करते थे। पिछम से बर्बर लोगों के प्राक्रमण होते थे श्रीर ये सताये जाते रहते थे, किन्तु फिर भी एक केन्द्रीय व्यवस्था की भ्रोर इनके सामाजिक संगठन का विकास हो रहा था। धीरे धीरे छोटी छोटी ग्राम कम्यूनीटीज से छोटे छोटे सरदारों के राज्य बने, इन राज्यों से सामन्तशाही प्रान्त स्थापित हुए, ये सामन्त-शाही प्रान्त घीरे घीरे एक केन्द्रीय शासन के अधीनस्थ होकर एक साम्राज्य बने । इन चीनी लोगों को परस्पर मिला देने में कोई ग्राधिक श्रयवा राजनैतिक शक्ति या भावना काम नहीं कर रही थी; वह केवल एक ही तत्त्व था जिससे परिचालित होकर जाने या अनजाने ये समस्त चीनवासी एक सूत्र में बंध रहे थे। वह तत्त्व था-"सांस्कृतिक एकता की भावना"। उनको यह भान होने लगा था कि प्राचीन वे लोग हैं भ्रौर प्राचीन एवं गौरवमय उनकी सभ्यता; एक उनकी भाषा है,एक संस्कृति भौर एक श्रादर्श। समस्त चीन को एवं वहां के रहने वालों को एक केन्द्रीय साम्राज्य में मिला देने का अभूतपूर्व काम किया चीन के सर्वप्रथम सम्राट ह्वांगटी (Huang Ti) ने, जो कि विश्व इतिहास में "पीत सम्राट" के नाम से प्रसिद्ध है। यह साम्राज्य २६९७ ई०पू० में स्थापित हुआ, अर्थात् आज से लगभग साढ़े चार हजार वर्ष पूर्व । उसी समय से चीन का तारीखवार इतिहास प्रारम्भ होता है। उस काल में मिस्न में बड़े बड़े फेरो भीर सुमेर में बड़े बड़े राजा राज्य

करते थे । इन दोनों देशों में बड़े बड़े नगर बसे हुए थे, मन्दिर भौर पुजारी थे, व्यापार होता था भौर सभ्यता का विकास हो रहा था। भारत में सिन्धू सम्यता ( मोहेंजोदाड़ो श्रीर हरप्पा ) विकासमान थी भ्रोर एशियामाइनर, क्रीटद्वीप श्रीर सीरीया श्रादि प्रदेशों में मिश्र ग्रौर मेसोपोटेमिया की सभ्यता का प्रसार होने लगा था। भारतीय पुरातत्ववेत्ताग्रों के भ्रनुसार "सप्त सिधव" में वैदिक सभ्यता का विकास हो चुका था श्रीर स्यात् उसका सम्पर्क ईरान, दक्षिए। भारत में द्रविड् सभ्यता, तथा सिन्ध् सभ्यता, तथा ग्रन्य उपरोक्त सभ्यताश्रों से होने लगा था। यहदी, ग्रीक, ग्रीर रोमन लोगों का तो इतिहास में ग्रभी तक नाम भी नहीं था। उपरोक्त चीन, भारत, मिश्र, मेसोपोटेमिया, एवं भमध्यसागर तटवर्ती प्रदेशों को छोडकर, बाकी की दुनिया यथा-यूरोप, उत्तरी एशिया, दक्षिएा स्रफीका, स्रास्ट्रेलिया, स्रमेरिका, इत्यादि-ग्राज्ञातावस्था में या तो सर्वथा ग्रसभ्य या ग्रद्धं सभ्य ग्रवस्था में पड़ी थी। उपरोक्त "पीत सम्राट" द्वारा २६९७ ई० पू० में चीनी साम्राज्य स्थापित होने के काल से, प्रो० तानयूनशान के प्रनुसार चीनी सभ्यता के इतिहास का दूसरा चरएा प्रारम्भ होता है।

२. स्थापना काल (२६६७-२२०६ ई० पू०) — जैसा ऊपर कह आये हैं चीन के सर्व प्रथम सम्राट ह्वांगटी—"पीत सम्राट" ने २६६७ ई० पू० से चीन में राज्य करना श्रारम्भ किया श्रीर वहां एक साम्राज्य की स्थापना की। इस सम्राट ने लगभग पूरे १०० वर्षों तक चीन में राज्य किया। इसी सम्राट को चीन राष्ट्र का निर्माता माना जाता है श्रीर चीनी लोग सभी अपने आप को इस पीत सम्राट का वंशज मानते हैं। यह सम्राट महा पंडित, विद्वान एवं आविष्कर्त्ता था। इसी ने निम्न चीजों का आविष्कार किया। (१) टोपी श्रीर पहनावा (२) गाड़ी श्रीर नाव (३) चूना श्रीर रंग (४) तीर कमान (५) कुतुबनुमा (६) मुद्रायें (७) कफन। इसके श्रितिरिक्त प्राचीन काल से चली श्राती हुई श्रनेक श्रन्य वस्तुओं में इसने सुधार किये। श्रपनी श्रपार श्रीभधा शक्ति से

इसने ऋतु-निर्देशक-विद्या, सौर मंडल के ज्ञान ग्रादि में ग्रभूतपूर्व सुधार किये। लेखन-कला भी ग्रपनी पूर्ण विकसित स्थिति में इसी सम्राट के प्रयत्नों से इसी के काल में पहुंची। सम्राट के दो मन्त्री थे, जिनका काम केवल इतिहास लिखना था। इसी काल से चीन का लिखित इतिहास मिलता है, एवं साहित्य तथा ग्रन्य कलाग्रों की ग्रनेक पुस्तकें भी। किन्तु दुर्भाग्यवश ये रिकार्डस बहुत से ग्रव उपलब्ध नहीं हैं क्योंकि चीन-सी-ह्वांग (२४६-२०७ ई० पू०) के जमाने में बहुत से पुरातन ग्रन्थ सम्राट के ग्रादेश से जला दिये गये थे। फिर भी ग्रनेक ग्रन्थ छिपाकर रख लिये गये थे ग्रीर जलने से बचा लिये गये थे। चीन के प्राचीन ग्रन्थों में दो प्रमुख हैं—"यी-चीन" (Yi-Chin) ग्रर्थात् "परिवर्तन के नियम" एवं "शी-चिन" (Shi-Chin) ग्रर्थात् "गीतों के नियम।"

पीत सम्राट ह्वांगटी के बाद दो श्रीर प्रसिद्ध सम्राट हुए, तांगयास्रो (२३४६-२२४४ ई० पू०) श्रीर यू-शुन (२२४४-२२०६ ई० पू०) । इन दोनों सम्राटों ने श्रपनी श्रपूर्व ग्राध्या-त्मिक शक्ति के प्रभाव से बहुत सुन्दर ढंग से चीन में राज्य किया। चीनी धर्म-गुरु एवं विद्वान कनफ्यूसियस इन सम्राटों को श्रादर्श सम्राट मानता था श्रीर उनकी राज्य व्यवस्था को श्रादर्श राज्य-व्यवस्था।

3. विकास एवं विस्तार (२२०६ से २५४ ई० पू०)—इस काल में तीन प्रमुख राज्यवंशों ने राज्य किया। (१) सुई (२) शांग, धौर (३)चाऊ। इस प्रारम्भिक काल में चीनी सम्यता अपनी चरम उत्कर्ष की स्थित में थी।

सुई काल—(२२०४-१७६६ ई० पू०) इस वंश में १७ सम्राट हुए। प्रथम सम्राट यू-महान ने देश को निदयों की बाढ़ों की श्राफत से बचाया। चीन की निदयों में बार-बार भयंकर बाढ़ें श्राया करती थीं, घर खेत सब बह जाया करते थे, लाखों श्रादमी बे-घर-बार हो जाते थे, यह एक राष्ट्र व्यापी श्राफत हुशा करती थी। यू-महान ने बहुत ही बुद्धिमानी श्रीर इन्जीनियरिंग कुशलता से चीन की ६ बड़ी निदयों का रास्ता खोलकर उनका प्रवाह समुद्र की श्रोर मोड़ा, जिससे वे निदयां समुद्र में गिरने लगीं। इसी सम्राट के विषय में एक चीनी कहावत है "यदि यू-न होता तो हम सब मछली हो जाते।" इसी काल में ठेठ दूसरी दुनिया में, मिश्र में श्रीर उघर मेसोपोटेमिया में लोग नील नदी श्रीर यू-फीटीस श्रीर टाईग्रीस निदयों के प्रवाह से खेतों की सिचाई की कला का विकास कर रहे थे। समस्त देश को इस सम्राट ने १ भागों में विभक्त किया, समस्त देश से धानुएं एकत्र कीं, एवं प्रत्येक भाग में इन धानुश्रों के बने बड़े बड़े ६ महान कढ़ाव रक्खे।

शांग काल—(१७६६-११२३ ई० पू०) इस वंश में १८ सम्राट हुए। शांग काल के धातुमों के बने वर्तन तथा म्रन्य कला-कौशल के काम म्रव भी म्राइचर्य की वस्तु बने हुए हैं। इसी काल के सम्राटों का बनाया हुम्रा जेड-महल प्रसिद्ध है।

चाऊ काल—(११२२-२५५ ई० पू०) इस वंश में ३७ सम्नाट हुए । चाऊ काल चीन के इतिहास का स्वर्ण युग माना जाता है। इस काल में सम्यता एवं संस्कृति के प्रत्येक क्षेत्र में उत्थान एवं प्रगति हुई। चीन के प्रसिद्ध धर्म गुरु, विद्वान, श्रौर महात्मा—कन्प्यूसियस, लाग्रोत्से, तथा ग्रन्य जैसे, मैनसियम, मोटजू, चुवांग-जू, यांग-जू एवं शुन-जू इसी काल में हुए। इन महात्माश्रों की शिक्षा का प्रभाव श्रव भी समस्त चीनी राष्ट्र के मानस पर ग्रंकित है। इस काल में भिन्न भिन्न १० दार्शनिक विचार धाराएं चीन में प्रचलित थीं। इन लोगों के दर्शन एवं विचारों का श्रध्ययन ग्रागे करेंगे।

इसके श्रितिरिक्त दो महान सामाजिक श्रान्दोलनों ने इस युग में प्रगित की । पिहला राज्य सम्बन्धी प्रबन्ध का विकास । समस्त देश को भिन्न भिन्न प्रान्तों में विभक्त किया गया एवं भिन्न भिन्न प्रान्तों को छोटी छोटी शासन-इकाइयों में । इन इकाइयों के शासकों को प्रतिवर्ष सम्राट के पास श्रपनी इकाइयों के शासन प्रबन्ध की रिपोर्ट भेजनी पड़ती थी । सम्राट की केन्द्रीय सरकार भिन्न भिन्न इकाइयों का निरीक्षण भी करती थी। दूसरा भ्रान्दोलन "चिंग-टीन" (Ching-Tien) प्रगाली कहलाता है। यह भूमि-विषयक प्रबन्ध की एक विशेष प्रगाली थी। इसके भ्रनुसार यह मान्यता थी कि समस्त भूमि का स्वामित्व राष्ट्र के हाथों में है। सब भूमि सब देशों के लोगों में बराबर विभक्त थी, श्रीर प्रत्येक को अपनी भूमि के नवें हिस्से की उपज राज्य को देनी पड़ती थी जिससे शासन प्रबन्ध का खर्ची चल सके।

इसी चाऊ-काल में कुतुबनुमा, कागज, छपाई, एवं बारूद का आविष्कार हुग्रा। स्थापत्य, धातु-विद्या, बढ़ई की विद्या, युद्ध-कला, शासन-कला, लेखन, संगीत, गिएत भ्रादि विद्याभ्रों का खूब भ्रध्ययन भ्रीर विकास हुग्रा।

४. भारत से सम्पर्क — (२४५ ई० पू० से ६६० ई० सत् ) इस काल का विशेष ऐतिहासिक महत्व इसी में है कि चीन भारत के सम्पर्क में ग्राया। यह सम्पर्क एक दूसरे को पराजित या त्रासित करने के लिये, या लूटने के लिये नहीं था। चीन ग्रीर भारत उस प्राचीन काल में ऐसे मिले थे जैसे कोई दो सद्भावी जन मिल रहे हों। इस मिलन से दोनों का भावगत ग्रीर सांस्कृतिक उत्कर्ष हुग्रा। इस काल में तीन प्रमुख राज्यवंशों का राज्य रहा — चिन, हान ग्रीर तांग वंश।

चिनवंश — (२५५-२०७ ई० पू०) — उपर्युक्त चाऊ-वंश के राज्य-काल के श्रन्तिम दिनों में केन्द्रीय शासन ढीला पड़ गया था। समस्त देश की छोटी छोटी शासन इकाइयों के शासक स्वतन्त्र बन गये थे। एक संघीय शासन की भावना लुप्त हो चुकी थी। राज्यों में परस्पर युद्ध होते रहते थे, साधारण मानव श्रपने पुरातन के प्रेम श्रीर श्रन्ध-विश्वास में इबा हुशा था। विद्वान श्रीर दार्शनिक पुरातनवाद की दुहाई देकर श्रक्मण्य बने हुए थे। ऐसी परिस्थितियों में चिन प्रान्त का एक प्रबल शासक उठा, चाऊ राज्य-वंश को उसने उलाड़ फेंका, स्वयं चीन का सम्राट बना, श्रीर चिन राज्य-वंश की नींव डाली। यह वही काल था जब प्रिय-दर्शी सम्राट श्रशोक भारत में राज्य कर रहा था। चिन राज्य-वंश के सबसे प्रसिद्ध सम्राट का नाम वांग-चेंग था। उसने भ्रपना यह नाम छोडकर "शी-हवांग-टी" (शी=प्रथम; हुवांग-टी=सम्राट; ( प्रथम सम्राट ) नाम घारण किया । इसी नाम से वह इतिहास में प्रसिद्ध हुमा। इसने २३०-२११ ई० पू० तक राज्य किया। भ्रनेक छोटे छोटे राजा (कहते हैं उस समय छोटे बड़े राज्यों की संख्या लगभग ६ हजार थी) शासक स्रीर सामन्त लोग जिनका जाल देश में फैला हुया था, उन सबको दबाकर भ्रौर परास्त करके इस सम्राट शी-हवांग-टी ने सबको भ्रपने भ्राधीन कर लिया भीर समस्त देश को एक सुदृढ़ केन्द्रीय राज्य के सूत्र में बांध दिया। इतने बड़े साम्राज्य को ग्रपने श्राधीन रखने के लिये एवं सेना के आवागमन के लिए देश में सड़कों श्रीर नहरों का एक जाल सा बिछवा दिया। चीन का यह एक प्रबल सम्राट था। एक प्रदूभत ग्रहंभाव इसमें था, वह चाहता था कि उसी के नाम से चीन के सम्राटों की वंशावली चले भीर उसी के काल से चीन के इतिहास की गए। ना हो। कुछ ऐसी किवदन्ती भी है कि इस चिन राज्य-वंश के नाम से इस देश का नाम चीन पड़ा। इस उद्देश्य से कि वही चीन का प्रथम सम्राट माना जाय उसने ग्रादेश दिया कि चीन की सभी प्राचीन ऐतिहासिक पुस्तकों, वह इतिहास जो प्रायः २००० वर्ष पुराना हो चुका था. जला दी जायं. समस्त दार्शनिक ग्रन्थ जला दिये जायं एवं उन सभी विदानों को मौत के घाट उतार दिया जाय जो प्राचीन दर्शन ग्रीर इति-हास की बातें करते थे। २१३ ई० पू० में इस प्रकार हजारों प्राचीन पुस्तकें जला दी गई श्रीर लगभग ४०० विद्वान दार्शनिक श्रीर विचारक कत्ल कर दिये गये। केवल वे ही पुस्तकें रखी गई जो वैद्यक ग्रीर विज्ञान से सम्बन्धित थीं। यह भयानक बर्बरता है किन्तु वास्तव में एक बात श्रीर भी थी। चाऊ वंश के राज्यकाल में चीन के उपदेशकों की संख्या बढ़ चली थी, इनमें से अधिकतर तो अकर्मण्य, केवल शब्द सुवाचाल थे, जिनका प्रतीत की दुहाई के बिना काम नहीं चलता था। उनकी निगाह में प्राचीन वर्तमान की अपेक्षा सब प्रकार से सुन्दर श्रीर महान था, सर्वदा प्रत्येक भ्रवसर पर ये केवल भ्रतीत का उदाहरण देते थे भ्रीर वर्तमान जीवन भ्रीर समाज को तुच्छ मानते थे। एक दिष्ट से देश को इनसे हानि ही हो रही थी।

चीनी दीवार - ज्यों ही हवांग-टी का साम्राज्य ग्रच्छी तरह से चलने लगा उसने वर्बर हुए। लोगों का सवाल हाथ में लिया जो उत्तर-पिन्छम से देश में लगातार हमले करते रहते थे, लूटमार मचाते रहते थे श्रीर चीनी प्रजा को त्रस्त करते रहते थे। पूर्ववर्ती छोटे छोटे शासकों ने एवं प्रजाजन ने इन बर्बर लोगों के हमले से बचने के लिए जगह जगह कई छोटे मोटे किले ग्रीर कई स्थलों पर दीवारें बना रखीं थीं। चिन-वंश के इन सम्राट ने बर्बर घुड्सवार, घुमक्कड़ लोगों के हमलों से स्थायी रूप से बचने के लिये उस तमाम लम्बी दूरी में जिधर से हमले होते थे एक मजबूत दीवार बनाने का हुढ़ संकल्प किया । ग्रतूल धन राशि, जन ग्रीर शक्ति लगाकर उन दीवारों के दुकड़ों को ग्रीर किलों को जो पहले ही से बने हुए थे जोड़ते हुए उसने एक विशाल लम्बी दीवार बनवाई । यह दीवार देश के उत्तर में एक म्रलंध्य परकोटा के समान खड़ी होगई। यह दीवार लगभग २२५० मील लम्बी है, १५ से २० फीट तक ऊंची, १० से १५ फीट तक चौड़ी। इस दीवार में जुड़े हुए लगभग २० हजार गुम्बज हैं जिनमें प्रत्येक में लगभग १०० सिपाही रह सकते हैं। इतने मील लम्बी, इतनी ऊंची भ्रीर चौड़ी, जिनमें लगभग २० हजार गुम्बज हों, श्रीर इसके श्रतिरिक्त १० हजार अन्य छोटे मोटे निगरानी के लिये स्तम्भ हों, सचमूच एक चमत्कारिक वस्तु है। दुनिया के प्राचीन यूग की ७ भारचर्यजनक वस्तुश्रों में से यह एक वस्तु है। २२८ से २१० ई० पू० में यह दीवार बनी। इस प्रकार लगभग सवा दो हजार वर्ष इसको बने पूरे हुए। यद्यपि बीच बीच में कई स्थानों पर ग्राज यह दीवार ध्वस्त हो गई है किन्तू फिर भी लगभग सवा दो हजार मील लम्बी यह दीवार भाज भी खड़ी है। मिश्र के भद्भुत पिरामिड भी इस विशालता के सामने चींटियों के घर के समान दिखते हैं। मनुष्य के हाथों से बनाई हुई इस संसार में श्रोर कोई दूसरी चीज इतनी बड़ी नहीं है।

शी-हुवांग-टी की मृत्यु के बाद चिन-वंश में कोई शक्तिशाली सम्राट नहीं हुग्रा । उसकी मृत्यु के कुछ वर्ष बाद हान वंश की स्थापना हुई ।

हान वंश (२०७ ई० प० से २२० ई० सन् तक)-लगभग ४०० वर्ष के हान वंश के राज्य काल में चीनी साम्राज्य का विस्तार दक्षिए। में ठेठ श्राधृतिक श्रन्नाम प्रान्त से लेकर पच्छिम में हिन्दू कूश पर्वत के उत्तर में मध्य एशिया तक था। इस विस्तृत साम्राज्य में केन्द्रीय शासना-धिकार इसी एक तरकीब से कायम रक्खा जा सका कि दूर दूर प्रान्तों में केन्द्रीय राजधानी से ही शासन चलाने के लिए कर्मचारी नियक्त होते थे। इसी काल में सम्राट ने चांग-ची नामक एक व्यक्ति को पिच्छमी देशों में भ्रमरा करने के लिये भेजा। चांग-ची की यात्रा के वर्णन के फलस्वरूप चीन को भ्रपने इतिहास में प्रथम बार इस बात का भान हमा कि इस दुनियां में दूसरे लोग स्रीर दूसरी सभ्यतायें भी थीं। ईरान, मिश्र, मेसोपोटेमिया श्रीर रोमन साम्राज्य का इनको पता लगा। तभी से चीन की मुख्य दस्तकारी की चीजों के व्यापार की शुरुग्रात ग्रीर वृद्धि उपरोक्त पिच्छमी देशों से हुई। रेशम की गांठें लेकर ऊंटों, खच्चरों भीर गधों के लम्बे लम्बे काफिले पच्छिमी चीन श्रीर मध्य एशिया के पठारी और रेगिस्तानी भागों को पार करते हए ईरान तक पहुंचते थे भीर वहां से मिश्र श्रीर सीरिया के व्यापारी रेशम खरीद कर रोम तक पहंचाते थे। चीन में रेशम का उद्योग प्राचीन काल से ही घर घर में प्रचलित था। भ्राज भी यह गृह उद्योग चीनी जनता का मुख्य उद्योग है।

इसी काल में प्राचीन सामाजिक संगठन में परिवर्तन हो रहे थे। देश में एक शक्तिशाली केन्द्रीय शासन था, श्रन्य देशों के साथ रेशम का व्यापार खुल जाने से लोगों के श्राधिक जीवन में परिवर्तन श्रारहा था, चीन का पंडित, दार्शनिक श्रीर विद्वान वर्ग जो चिन राज्य-वंश काल में दबा दिया गया था फिर से उत्थित हो रहा था, श्रीर यह विद्वतवर्ग फिर से प्राचीन साहित्य श्रीर दर्शन की पुस्तकों को ढूंढ ढूंढ कर निकाल रहा था। इसी काल में चीन के प्रसिद्ध इतिहासकार श्रूमा-चीन (जन्म १४५ ई० पू०) का उदय हुआ जिसने भिन्न भिन्न शासकों के राज्य घरानों में से प्राचीन पुस्तकें ढूंढ कर, उनका ग्रध्ययन करके, चीन का श्रित प्राचीन काल से लेकर ई० पू० पहली शताब्दी तक का एक विषद् इतिहास तैयार किया। ग्रीस के प्रथम इतिहासकार हीरोडोटस (४८४-४२५ ई० पू०) की तरह श्रूमा-चीन चीन का प्रथम इतिहासकार माना जाता है। हान राज्य वंश के ही काल में राज्य-कमंचारी चुनने के लिये परीक्षा प्रणाली का प्रचलन हुआ। जिस प्रकार वर्तमान काल के कई देशों ने राज्य के ऊँचे ऊँचे प्रवन्धक और कमंचारी चुनने के लिए सरकार की श्रोर से प्रतियोगिता परीक्षायें होती हैं, आज से २००० वर्ष पूर्व चीन में कुछ कुछ ऐसी ही प्रणाली स्थापित हुई। परीक्षाधियों को विशेषतः चीन के महात्मा कनप्यूसियस प्रणाली ग्राघुनिक काल तक चलती रही; कुछ ही वर्ष पूर्व यह खत्म हुई।

चाय का आविष्कार-ई० पू० २-३ शताब्दियों में प्राचीन काल के जादू-टोना करने वालों में लोगों का कुछ ध्रिषक विश्वास बढ़ा। हान वंश के श्रशिक्षित शासकों में कुछ जादूगर लोगों ने यह विश्वास जमाया कि उनके पास चिरायु होने के लिए एक श्रद्भुत दवाई रहती है जिसको पहाड़ श्रीर जंगलों की जड़ी-बूटियों से बनाया जाता है। इतिहासकारों ने ऐसा श्रनुमान लगाया है कि हान राज-वंश के ही काल में जीवन-दायिनि बूटी की खोज करते करते लोगों को चाय का पता लगा। इसकी सुगन्ध श्रीर स्वाद से चीनी लोगों का यह एक प्रिय पेय बन गया। धीरे धीरे चाय उनके सामाजिक जीवन का एक मुख्य श्रंग बन गई। यूरोपियन लोगों को तो चाय का पता कहीं १८ वीं शती में जाकर लगा।

हान राज्य-वंश काल में ही चीन भारत के सम्पर्क में आया, श्रीर

चीनी सभ्यता श्रीर संस्कृति पर भारतीय सभ्यता श्रीर संस्कृति का श्रीमट प्रभाव पडा। यों तो ऐसा माना जाता है कि "चिन" राज्य-वंश के पहिले ही भारत का चीन से सम्बन्ध होगया था किन्त्र निश्चित ऐतिहासिक काल जब स्वयं चीनी सम्राट ने बुद्ध धर्म का स्वागत किया वह है ई० सन् ६७। इसके बाद तो भ्रनेक चीनी विद्वान भारत भ्राये एवं भारतीय विद्वान चीन में गये भ्रीर इस प्रकार दोनों देशों का सम्पर्क बढ़ा। यह सम्पर्क राजनैतिक श्रथवा भ्रार्थिक नहीं था, यह सम्पर्क धार्मिक एवं श्राध्यात्मिक था। ऐसे प्रसिद्ध चीनी विद्वान् जो कई भारतीय भाषात्रों के प्रकाण्ड पंडित थे, जिन्होंने भारत का भ्रमण किया एवं जो भारत से बौद्ध साहित्य के हजारों ग्रन्थ एवं प्रतिलिपियां चीन में ले गए एवं उनमें से अनेकों का चीनी भाषा में अनुवाद किया, मुख्यतया तीन हैं-फाइयान, ह्वांसांन, एवं श्राइसिंग । वे भारतीय विद्वान भी जिन्होंने चीन में जाकर वहाँ बौद्ध धर्म का प्रचलन किया एवं अनेक बौद्ध धर्म-ग्रंथों का चीनी भाषा में अनुवाद किया मुख्यतया ३ हैं,-कश्यप-मत्ग, कुमारजीव,गूरा-रत्न । ये वे विद्वान थे जिन्होंने दो महान संस्कृतियों का परस्पर मेल बढाया । भारत में उत्पन्न बौद्ध धर्म का श्रभाव चीन पर इतना पड़ा कि मानो वह वहां का राष्ट्रीय धर्म ही बन गया। जन साधा-रए। में भ्रपने प्राचीन दार्शनिक विद्वानों एवं महात्माग्रों कनप्यसियस श्रीर लाग्रोत्से का नाम इतना प्रचलित नहीं रहा जितना स्वयं बुद्ध भगवान का । स्थान स्थान पर वृद्ध भगवान की सुन्दर सुन्दर मूर्तियों का, विशाल बौद्ध मन्दिरों, स्तूपों एवं पेगोडाग्रों का निर्माण हुमा। कनप्यूसियस भीर लाभ्रोत्से के मन्दिर तो केवल बड़े बड़े शहरों तक ही सीमित रह गये; बुद्ध भगवान के मन्दिर छोटे छोटे गांवों तक में बन गये। इसके ग्रतिरिक्त चीन के दर्शन, कला, साहित्य, नृत्य एवं संगीत पर भी भारतीय संस्कृति का पर्याप्त प्रभाव पड़ा । फ्रोस्को-पेन्टिंग (दीवार की चित्रकारी) का प्रवलन भी भ।रत से ही चीन में आया। इसी युग में चीन का

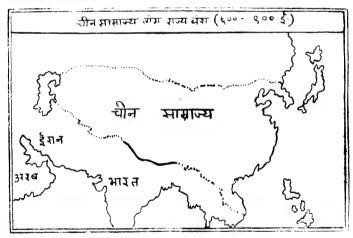
साहित्य, चित्रकला एवं स्थापत्य कला ग्रपनी चरम उत्कर्ष सीमा तक पहुंचे । जिन राज्य वंश के "ग्रोफैंग-महल" एवं हान राज्य-वंश के "वाई-यांग महल" कल्पनातीत सौन्दर्य के हैं ।

तांग राज्य वंश (६१८-६०६ ई०)-सनु २२० ई० में हान-वंश के समाप्त होने के बाद देश फिर कई दकटों में विभक्त हो गया। देश में ग्रराजकता का प्रसार हो गया, साधारण जन नियम, शांति भ्रीर स्थायित्व के राज्य को भूल गया। चार सौ वर्षों तक ऐसी स्थिति बनी रही। गडबड के इन चार सी वर्षों तक, यथा २२० से ६१७ ई० तक छोटे मोटे राज्यवंश के राजाभ्रों का राज्य किसी प्रकार चलता रहा। फिर उत्तर पिंछम के तांग प्रान्त से एक शक्तिशाली बुद्धिमान नवयूवक शासक का उदय हुमा। चीन राजाम्रों की तरह उसने संपूर्ण देश को फिर एक सशक्त केन्द्रीय शासन के आधीन किया और तांग राज्य-वंश की नींव डाली । इतिहास में यह वीर योद्धा श्रीर कुशल शासक तांग-ताई-श्रंग के नाम से प्रसिद्ध हुआ। शासन की नींव इसने इतनी टढ जमाई कि तांग-वंश का राज्य ३०० वर्ष तक बहुत स्राराम से चलता रहा। इस वंश का राज्य काल केवल शासन व्यवस्था की कुशलता से ही प्रसिद्ध नहीं, किन्तु इसके राज्य काल में काव्य भीर चित्रकला के क्षेत्र में भी ग्रभुतपूर्व उन्नति हुई। इसका राज्य काल कविता का स्वर्ण युग कहलाता है।

जिस काल में अर्थात् न्वीं, ६वीं और १०वीं शताब्दियों में चीन में तांग-वंश का राज्य था,प्रायः समस्त यूरोप पर एक अंधकार-मय युग छाया हुआ था, निकट पूर्वीय देशों (अरब, ईराक, एशिया-माईनर, ईरान) पर इस्लामी आतंक छाया हुआ था, और भारत को छोड़ संसार में कोई भी ऐसा देश नहीं था जहां की सम्यता और संस्कृति चीन की सम्यता और संस्कृति के समान समृद्ध हो। उस काल में चीनी सम्राटों की राजधानी में विदेशी लोगों का स्वागत होता था और अनेक धर्मों के लोग वहां पर बसे हुए थे, कुछ ईसाई, कुछ मुसलमान, कुछ पारसी। उस काल की

एक मसजिद केण्टन नगर में आज भी मिलती है। इस्लाम धर्म के उदय होने के पूर्व भी भ्ररब लोगों का चीन से सम्बन्ध रहा था श्रीर यह धनुमान लगाया जाता है कि घरब लोगों ने कई कलाघों का ज्ञान, विशेषकर कागज बनाने की कला का ज्ञान चीनियों से सीखा श्रीर फिर भरब लोगों से यूरोप ने इस कला को सीखा। इसी काल में भ्ररब श्रीर चीन के जहाजों में सामुद्रिक व्यापार भी होता था। ऐसा भी कहा जाता है कि सन् १५६ ई० में चीन के सम्राट ने मनूष्य गए।ना भी करवाई थी भ्रीर उस गराना के भ्रनुसार उस समय चीन की जनसंख्या लगभग ५ करोड़ थी, श्राज सन् १६५० में ५० करोड़ है। मनुष्य गणना का विचार इतिहास में सर्व प्रथम स्यात चीन में ही पढ़ने को मिलता है। वास्तव में धर्म के प्रति कट्टरता का भाव चीनी लोगों में कभी भी नहीं रहा। भारत से बौद्ध भिक्ष श्राते रहते थे श्रीर उन बौद्ध भिक्षश्रों के साथ साथ नई कला, नए विचार श्रीर नया साहित्य। ऐसा श्रनुमान है कि उस समय ३ हजार भारतीय बौद्ध भिक्षुक ग्रीर १० हजार भारतीय कुटुम्ब चीन के मकेले एक लाग्री-यांग प्रांत में रह रहे थे। दसरे प्रान्तों में भी अनेक भारतीय बसे हुए होंगे। यह बात नहीं कि नई कला और नया साहित्य और नये विचार यों के यों चीन में श्रपना लिये जाते थे। वास्तव में चीन की स्वयं ग्रपनी प्राचीन विचार-धारा. स्वयं श्रपनी कला श्रीर साहित्य था। भारत से श्राई हुई वस्तु नए वायू-मंडल के अनुरूप परिवर्तित होकर ही चीन की कला साहित्य श्रीर विचारों में घूल मिल पाती थी। यहां तक कि जिस बौद्ध धर्म का चीन भ्रयवा जापान या कोरिया में विकास हम्रा वह कई बातों में उस बौद्ध धर्म से भिन्त था जो भारत में ग्राया।

ताँग राज्य-वंश काल के काव्य भ्रीर चित्रकला संसार के इतिहास में श्रद्धितीय हैं। इस राज्य वंश के संत कलाकार बू-ताभ्रो-जू (जन्म ७०० ई०), कवि-चित्रकार बांगवी (६९६-७५६ ई०), एवं लिन शी युम्रांग (६५१-७१६ ई०) प्रसिद्ध हैं। इनके चित्र विश्व में श्रपना ही एक स्थान रखते हैं। प्रसिद्ध किव ली-पो (७०५-७६२ ई०), प्रसिद्ध संत किव थु-फु (७१२-७७० ई०), एवं निबन्धकार हान-यू (७६८-६२४ ई०) इसी काल में हुए। इसी काल में ७२० ई० में एक तांग सम्राट ने अपने ही महल के उद्यान में एक विशाल संगीत विद्यालय की स्थापना की जहां संगीत के कई सौ विद्यार्थी पढ़ते थे। इसका प्रभाव चीन के नाटक-स्टेज पर पड़ा। चीन का स्टेज अधिक संगीत-प्रधान बना। चीनी लोगों का मुख्य वाद्य-यन्त्र बांस की बनी बांसुरी रहा है। मंगोल लोगों से उन्होंने भारतीय सारंगी की तरह के एक वाद्य यन्त्र का भी प्रयोग सीखा।



ग्राधुनिक काल में, सन् १७०७ ई० में, चीन के एक सम्राट ने प्राचीन तांग राज्य-वंश के समस्त काव्यों का संग्रह करवाया था ग्रौर उन्हें छपवाया था। इन समस्त काव्यों की कुल ६०० जिल्दें बनी थीं।

## चीन की प्राचीन सभ्यता श्रीर संस्कृति

चीन की सभ्यता प्राचीन काल से (अनुमानतः ४-५ हजार वर्ष ई० पू० से) आधुनिक काल तक एक अजस्र धारा के समान प्रवाहित रही है। उस सभ्यता की प्रायः एक ही प्रकार की धीमी गति रही है, और वहां का साधारण जन मानो आज भी वैसा ही है, वैसी ही उसकी गति विधि है, वैसा ही उसका परिवार है, जैसा प्राचीन काल में था।

परिवार-चीन की सभ्यता, चीन के समस्त समाज, राष्ट्र श्रीर स्वयं व्यक्ति के संगठन का भ्राधार "परिवार" रहा है। सभ्यता भ्रीर समाज का दूसरा ग्राधार रहा है "पूर्वजों की पूजा की भावना"। चीन के महात्मा कनप्यसियस की शिक्षा है कि जीवन एक सतत बहनेवाली धारा है भीर यह घारा तभी तक बहती रह सकती है जब तक समाज भीर राष्ट्र में परिवार की प्रतिष्ठा है, क्योंकि परिवार में ही नया जीवन उदभूत होता है, वहीं उसका उचित पालन पोषण ग्रोर विकास सम्भव है। परिवार में ही मनुष्य की जन्मजात स्वाभाविक भावनाश्रों श्रीर वृत्तियों की ग्रभिव्यक्ति ग्रौर पूर्ति संभव है। इन वृत्तियों की पूर्ति होना जीवन के लिए आवर्यक है। इस परिवार में पति पत्नी का संबंध प्रमुख है, ग्रीर इसी एक संबंध पर ग्रन्य पारिवारिक संबंध ग्राधारित हैं। कनपयु-सियस के इन्हीं विचारों के अनुसार, परिवार में किसी भी लड़के के विवाह के समय यह बात मुख्यतया देखी जाती है कि लड़की जो पत्नी बनकर आ रही है क्षमतावान भीर गुरावती है या नहीं, क्योंकि उसी के गुरा ग्रीर क्षमता पर पुत्रों में क्षमता ग्रीर उचित गुर्गों का होना ग्राधारित है-वे पुत्र जिनसे परिवार की वंश परम्परा भविष्य में ग्रागे

बढ़ती रहेगी। चीन में जीवन की इकाई परिवार से मानी जाती है न कि व्यक्ति से। व्यक्ति राजा भ्रौर समाज से बड़ा भ्रौर भ्रधिक महत्व-पूर्ण समभा जाता है, किन्तु परिवार से ग्रधिक बड़ा भ्रौर महत्वपूर्ण नहीं; क्योंकि परिवार से परे उसंकी कोई पृथक स्थिति नहीं मानी जाती। पूर्वजों की पूजा चीन के सामाजिक भ्रौर धार्मिक जीवन का एक भ्रंग है। वर्ष में एक दिन निश्चित होता है जिस दिन बड़े समारोह भ्रौर उत्साह के साथ राष्ट्र भर के परिवारों में कुछ सुन्दर बनी हुई पट्टियों (Tablets) की पूजा होती है, जिन पर पूर्वजों के नाम सुन्दर ढंग से भ्रंकित होते हैं भ्रौर जो पूर्वजों के नाम की स्मारक मानी जाती हैं, चाहे कोई बौद्ध धर्म का पालन करने वाला हो, चाहे ताभ्रो, कनप्यूसियस, ईसाई या मुसलमान धर्म का, पूर्वजों की पूजा, का यह धार्मिक समारोह तो राष्ट्र भर में चलता ही रहता है।

सामाजिक ख्रोर आर्थिक संगठन—चीन के लोगों का, ध्रन्य प्राचीन सभ्यताग्रों की भांति, प्रकृति ग्रीर प्रकृति की प्रत्येक वस्तु में वास करने वाले भ्रनेक देवी-देवताग्रों में विश्वास रहा है, भ्रीर चीनी लोग अपनी सुख समृद्धि के लिए इन देवताग्रों के सामने बिल चढ़ाते रहे हैं। इनके सर्वप्रमुख देवता "स्वगं पिता" हैं। चीन का सम्राट "स्वगं पिता" का पुत्र माना जाता है श्रीर मुख्य पुरोहित भी। चीन के प्रसिद्ध नगर पेकिंग में "स्वगं की देवी" नामक एक विशाल मन्दिर है जहां प्रतिवर्ष चीन के सम्राट शीतकाल में पूजा भीर प्रार्थना करते रहे हैं श्रीर बिल चढ़ाते रहे हैं, इस उद्देश्य से कि भ्रागन्तुक वर्ष धन धान्य से पूर्ण हो। यही चीन का सम्राट श्रीर धमं पुरोहित चीन के समाज का सर्व प्रथम व्यक्ति माना जाता रहा है। सम्राट के नीचे चार वर्ग के लोग प्रायः मान्य थे:—१. मण्डारिन—यह चीनी समाज का एक विशेष वर्ग था। ये उच्च शिक्षा प्राप्त लोग होते थे जो प्राचीन साहित्य, दर्शन, संगीत, इतिहास, गिणित इत्यादि का भ्रध्ययन करते रहते थे। चीन के समस्त ज्ञान विज्ञान की स्थिति श्रीर परम्परा इन्हीं मण्डारिन लोगों में निहत थी। इसी

वर्ग में से सरकार के सब उच्चपदाधिकारी एवं कर्मचारी चुने जाते थे, श्रीर इसी वर्ग के लोग पूजा श्रीर श्रन्य धार्मिक कार्य भी करवाते थे। एक प्रकार से ये लोग भारत के ब्राह्मणों की तरह श्रीर पिच्छम के राज-पदाधिकारी एवं पादरी लोगों की तरह थे। मण्डारिन भारत के चार निश्चित वर्णों की तरह कोई एक निश्चित वर्णे या जाति नहीं। भारत में तो जातियां जन्म से मानी जाती हैं किन्तु चीन में किसी भी वर्ग या कक्षा या परिवार का व्यक्ति शिक्षा प्राप्त करके मण्डारिन वर्ग में गिना जा सकता था। चीन में जन्म से या धन के श्राधार पर कोई वर्ग भेद नहीं है।

- २. भूमि जोतने वाले किसान
- ३. दस्तकारी करने वाले लोग
- ४. व्यापारी वर्ग

उपयुंक्त चार वर्गों में यह बात घ्यान में आई होगी कि इनमें कोई भी वर्ग सैनिक नहीं है। वास्तव में बहुत ग्रंशों तक चीनी सभ्यता एक शान्तिप्रिय सभ्यता रही है और वहां के राष्ट्रीय जीवन और मानस की रचना कुछ इस प्रकार की हुई है कि उस जीवन और मानस में युद्ध की बर्बरता या शोर के प्रति कुछ भी आकर्षण नहीं रहा है। हां, जङ्गली तातार या हूण लोगों से, जिनके हमले लूटमार के लिये बराबर चीन पर होते रहते थे, अपने धनजन और संस्कृति की रक्षा के लिये चीन के सम्राटों को सैनिक संगठन करने ही पड़े और उन सम्राटों में से कुछ एक दो ऐसे भी निकले जिन्होंने स्वदेश की सीमा पार करके पड़ोसी देशों पर भी (जैसे मध्यएशिया, हिन्दचीन, तिब्बत इत्यादि पर) अपना आधिपत्य जमाने का प्रयास किया; अन्यथा तो वहाँ का जन और जीवन शांति-प्रिय ही रहा है—केवल शांति-प्रिय ही नहीं, किन्तु कला प्रिय और सिहत्य रचना की परम्परा रही है। विद्वानों के आदर और कला और साहित्य रचना की परम्परा रही है। विद्वानों के आदर की तो इतनी ठोस परम्परा जितनी विश्व के अन्य किसी देश या जाति में नहीं मिलती।

समाज का बहुसंख्यक वर्ग किसानों का रहा है। चीन भारत की तरह एक खेती प्रधान देश ही रहा है। वहां के किसान मुख्यतः चाय, गेहूँ, चावल, बाजरा, प्याज, सरसों और कपास की खेती हजारों वर्षों से करते श्रा रहे हैं। घरों में रेशम पैदा करना वहां का मुख्य गृह-उद्योग रहा है। पुरुष खेतों में काम करते हैं श्रौर स्त्रियां घरों में कपड़े की बुनाई का एवं श्रन्य सब घरेलू काम। कृषि-भूमि पर प्राचीन काल से ही किसानों का स्वामित्व रहा है श्रौर वे उचित भूमि-कर सरकार को देते रहे हैं। परिवार के स्वामी, पिता की मृत्यु पर भूमि का बंटवारा बराबर बराबर भाइयों में होता है, इस प्रकार वहाँ श्रनेक छोटे छोटे खेत हैं। राज्य श्रौर किसानों के बीच प्रायः कोई बड़ा जमींदारी वर्ग नहीं है, श्रुछ थोड़े से ऐसे जमींदार श्रवस्य हैं जिनके पास कुछ विशेष भूमि हो और उसको जोतने के लिये वे किसानों को किराये पर देते हों।

हर काल में हजारों लोग ऐसे रहे हैं जो भाइयों में बंटवारा होते होते खेतों के छोटा हो जाने पर अपने खेतों को बेच देते थे; ऐसे ही लोगों की सम्राटों की सेना बनती थी श्रीर ऐसे ही लोग चीन की "महान दीवार" बनाने में लगे थे श्रीर सामूहिक मजदूरी का काम करते थे। प्राचीन मिस्र में बेबीलोन, ग्रीस श्रीर रोम की तरह चीन में कोई गुलाम वर्ग नहीं रहा है।

समाज में स्त्रियों का स्थान—प्राचीन चीनी समाज में स्त्री का स्थान बहुत गौरवपूर्ण नहीं मालूम होता। स्त्रियों को चल भ्रौर भ्रचल सम्पत्ति पर कोई श्रधिकार नहीं था। कन्पयूसियस के समय तक तो यह दशा थी कि पिता भ्रपनी पुत्री तथा पत्नी को बेच भी सकता था। स्त्री को घर के भ्रलग कमरे में रहना पड़ता था भ्रौर सामाजिक जीवन में उसका कोई स्थान नहीं था। कन्याभ्रों को भ्रपने कौमार्य की सजगतापूर्वक रक्षा करनी पड़ती थी, किन्तु कुमार पर ब्रह्मचर्य पालन करने का कोई विशेष भ्राग्रह नहीं था। पुरुष तो कई विवाह कर सकते थे, एक ही विवाह की स्थित में उपपत्नियां भी रख सकते थे, भ्रपनी स्त्री को किसी

भी कारएा पर तलाक दे सकते थे, किन्तु स्त्री को यह सब स्वतन्त्रता नहीं थी, मानो स्त्री तो पुरुष के केवल उपभोग का साधन हो । किन्तु स्त्री की एक नैसर्गिक महत्ता चीनी सभ्यता में परोक्ष या श्रपरोक्ष रूप से सर्वमान्य थी, वह यह कि केवल स्त्री ही परिवार का पालन करती थी-ग्रौर परिवार की वृद्धि ।

प्राचीन चीन में ज्ञान-विज्ञान श्रीर कला-कौशल की उन्नति — ई० पू० २५६ में चिन वंश के सम्राट शी ह्वांगटी "प्रथम सम्राट" के काल से लेकर सन् १६४४ में मिगवंश के राज्य काल तक, लगभग दो हजार वर्षों में, चीन में साहित्य, कला, विज्ञान की खूब उन्नति हुई। इन दो हजार वर्षों के लम्बे काल में चाहे राज्यवंशों ने पलटा खाया हो, देश कई बार, छोटे छोटे टुकड़ों भीर राज्यों में विभक्त हुम्रा हो, किन्तु ज्ञान श्रीर विज्ञान, साहित्य श्रीर दर्शन की उन्नति बराबर होती रही। इस काल में समस्त यूरोप, ग्रीक भीर रोमन सभ्यता काल के कुछ वर्षी को छोड़कर १५ वीं शती में रिनेसां म्राने के पहिले तक प्रायः म्रसभ्य भीर ग्रन्थकारमय ही रहा। चीनी परम्परा को मानें तो कह सकते हैं कि गरिगत, ज्योतिष, भौतिक-शास्त्र, रसायन शास्त्र, वनस्पति शास्त्र, जीव-शास्त्र एवं भूगर्भशास्त्र के प्रारम्भिक मुलतत्वों का ज्ञान चीनियों को हो चुका था। ये बातें तो ऐतिहासिक तथ्य है कि ई० पु० छठी शताब्दी तक वे सूर्य भ्रौर चन्द्र ग्रहिणों की सही सही गराना करने लग गये थे एवं चन्द्रमा की गति पर श्राधारित पंचांग बनाने लग गये थे। चीन में बहुत प्राचीन काल में ही लेखन कला का भ्राविष्कार हो चुका था। ई० पू० तीसरी शताब्दी में लेखन के लिये सुन्दर ब्रश का; ई० पू० पहली या दूसरी शताब्दी में खपाई का; एवं ई० सनु की दूसरी शताब्दी में कागज का माविष्कार हो चुका था। मतएव पुस्तकें खूब छपती थीं। पांचवीं शताब्दी में दिगसूचक यन्त्र एवं छठी शताब्दी में बारूद का म्राविष्कार भी हुआ। चीनी कारीगर बड़े बड़े विलक्षण पुल बनाते थे; वे चीज गरम करने के लिये एवं खाना पकाने के लिये कोयले श्रीर गैस का प्रयोग भी करने लग गये थे। जल शक्ति से श्रनेक भारी काम जैसे श्राटे की चक्की चलाना इत्यादि काम करने लग गये थे। प्राचीन काल से ही उनकी बड़ी बड़ी सामुद्रिक जहाजें भी प्रचलित थीं एवं प्राचीन बेबीलोन, मिश्र श्रौर भारत से व्यापार होता था। इनेमल, लाख श्रौर हाथी दांत की खुदाई का बहुत सुन्दर काम करते थे। चमकदार रंगों के रेशमी कपड़े बुने जाते थे।

चीन की एक हस्त कला विशेष उल्लेखनीय है। वह है चीनी-मिट्टी के बर्तनों के निर्माण की कला। प्रत्येक युग में चीन के कुशल कलाकार पकी चीनी की मिट्टी के सुन्दर सुन्दर बर्तनों की रचना करते रहे हैं। वहां की यह कला ग्रति प्राचीन है, उसकी यह प्राचीनता पूर्व-प्रस्तर युग तक जाती है। वहां के बर्तनों की कलापूर्ण ग्राकृतियों, सुखद शीतल रंगों ग्रीर उन पर चित्रित चित्रों ने देश विदेश के लोगों को हमेशा मोहित किया है। इस कला में चीन शायद ग्रपना कोई सानी नहीं रखता।

चीनी लोग कांसे तथा हांथी दांत की सुन्दर मूर्तियां भी बनाते थे। शान तथा चाऊ युग की श्रनेकों सुन्दर मूर्तियां प्राप्त हुई हैं। यहां के निवासी स्त्री पुरुषों की मूर्तियों का निर्माण करना उचित नहीं समभते थे, यद्यपि पशुग्रों की ग्राकृतियों का ग्रंकन बड़ी ही सजीवता के साथ किया जाता था। बौद्ध धर्म के प्रचार के बाद चीन में मूर्ति कला की ग्रसाधारण जन्नति हुई। तांग युग में बोधिसत्व ग्रवलोकि—तेश्वर की सैकड़ों सुन्दर मूर्तियाँ बनीं जो ग्रब भी सुरक्षित हैं।

चीन की भवन निर्माण कला की विशेषता विशालता नहीं थी। भवन बनाने में चीनी लोग लकड़ी का श्रिधिक उपयोग करते थे। बौद्ध धर्म के प्रचार के बाद श्रनेक बौद्ध मन्दिर जिनको पगोड़ा कहते हैं बनवाए गये। पेकिंग के निकट शयन करते हुए बुद्ध का एक मन्दिर है, जिसे फरगूसन नामक कला सम्रालोचक ने चीन की सर्वोत्तम वास्तु कलाकृति कहा है।

काञ्य श्रीर कला-चीन की चित्रकला में एक अनुपम अपनापन है जो विश्व के सभी ग्रन्य देशों की कलाग्रों से सर्वथा भिन्न है। रेशम के कपड़ों या कागद पर म्रांकित चित्र-जिनमें न रंगों की कोई विशेष छटा है, न भ्राकारों की विशेषता, न मानव या पशु भ्राकृतियों की वास्तविकता-सहसा हृदय पर एक सौम्य शांत भाव श्रंकित कर जाते हैं,-मानो प्रत्येक चित्र एक कविता हो। कलाकार ब्रश उठाता है, चित्रपट पर हल्के हाथ से इधर उधर कुछ ब्रश लगाता है श्रीर एक स्थायी भाव का चित्र प्रस्तृत कर देता है। उसके चित्र में पर्सपैक्टिव-वस्तृ की दूरी या निकटता का, ग्राकार या रूप की वास्तविकता का, लाईट, शेड या रंग का महत्व नहीं, चित्रकार तो बस कुछ रेखाओं से किसी भाव का, मन के किसी मुड का संकेत सा दे जाता है-ऐसा संकेत जो हृदय में श्रंकित हुए बिना नहीं रह पाता । चित्र के श्राकार (Form) में वह एक ऐसी मधूर लय उत्पन्न कर देता है जो मानो क्षरिएक आभास दे जाती है उस एकरस शान्ति का जो सृष्टि के अन्तराल में छिपी है। चीनी चित्र इसी शान्ति या लय की ग्रिभिव्यक्ति है। जिस जिस चित्रकार ने सचमुच इस भाव का श्रनुभव किया है श्रीर ईमानदारी से, श्राडम्बर रहित होकर सरल रीति से उसे अपने चित्र में उतारने का प्रयत्न किया है वही भ्रपनी कला में महानता को प्राप्त हुन्ना। ऐसी कला में चित्र का विषय कुछ भी हो सकता है, किन्तु ग्रधिकतर चित्रों का विषय प्रकृति ही है। चित्रों में फूल, पश्-पक्षी, कीड़े एवं एकान्त भरने खूब मिलते हैं। सबसे यही श्राभास मिलता है कि मानो प्रकृति श्रीर जीव, जगत की गति में एकरस होकर, चले जा रहे हों।

जो भाव चीन की चित्रकला में ग्रंकित हैं वे ही भाव वहाँ की किवता में भी ग्रंकित हैं। दोनों की भ्रात्मा एक ही है। जैसे प्रत्येक चित्र मानो एक किवता है वैसे ही प्रत्येक किवता मानो एक चित्र है। चीन में भ्रनेक चित्रकार किव थे, भीर भ्रनेक किव चित्रकार। वहाँ महाकाव्यों का विकास नहीं हुआ। भीर न लम्बी किवताओं का। काव्य

की दुनिया में वहाँ छोटे छोटे गीत हैं या छोटी छोटी किवतायें, धौर वे भी शब्द, तुक धौर ग्रलंकार के ग्राडम्बर से बिल्कुल रहित—सीधे-सादे छोटे छोटे चित्रशब्द जो किसी भाव का ग्राभासमात्र करा जाते हैं; शौर बस इतना हो गया तो किव सफल । किवता का विषय कभी भी गम्भीर, दार्शनिक नहीं; मानवीय मन की प्रतिदिन की सुख दुख की वातें, जगत की प्रत्येक वस्तु के प्रति श्रासक्ति का भाव, धौर फिर प्रकृति में शान्ति पा लेने की प्रच्छन्न इच्छा,—बस यही किवता श्रौर गीतों के विषय हैं । किव थु-फू की एक किवता का ग्रंश लीजिये:—

जब कोई जगह इतनी सुन्दर हो तो
मैं धीरे चलता हूँ। चाहता हूँ सौंदर्य मेरी श्रात्मा में उत्तर श्राय।
पक्ली के पंखों को छूना मुक्ते भाता है,
गहरी फूँक मैं उनमें देता हूँ नीचे मुलायम बाल पाने को।
पंखड़ियों को गिनना भी मैं चाहता हूँ
श्रीर तौलना उनके सौरभ को।
घास पर बैठना भी एक श्रानन्द है।
सुरा की यहाँ जरूरत नहीं फूल जो मुक्ते दे रहे हैं इतनी मस्ती।
खूब प्यार करता हूँ मैं पुराने वृक्षों को—
श्रीर नीलम-जैसी नीली समुद्र की लहरों को।
\*

प्राचीन चीन के तीन महान चित्रकारों (वू-ताश्रो-जू, वांगवी, लिनशी युग्रांग) का एवं दो महान् किवयों (ली-पो एवं थु-फू) का उल्लेख पिछले श्रध्याय में हो चुका है।

भाषा अभेर साहित्य — ऐसा अनुमान है कि चीनियों ने लेखन कला (लिप) का आविष्कार २००० ई. पू. से भी पहले कर लिया

<sup>#</sup>Will Durant: "Our Oriental Heritage" में उद्धृत अंग्रेजी के अनुवाद का हिन्दी में रूपान्तर।

था। उनकी लिपि एक प्रकार की चित्रलिपि है, जिसमें प्रत्येक भाव, विचार, श्रीर वस्तु को प्रगट करने के लिये चित्र के समान अलग अलग चिन्ह हैं, जो ऊपर से नीचे की श्रोर लिखे जाते हैं। ऐसे चित्रों की संख्या लगभग ४० हजार है। लोगों के लिये यह भाषा लिखना सीखना कितना किंटन होता होगा। श्राधुनिक युग में तो इसमें अनेक सुधार श्रीर परिवर्तन किये गये हैं श्रीर इसको सरल बनाया जा रहा है। खैर, उक्त किंटन चित्रलिपि में ही प्राचीन चीन के सभी ग्रंथ लिखे गये। चीन का प्राचीन साहित्य विशाल है। केवल कुछ प्रमुख ग्रंथों का संक्षिप्त परिचय नीचे दिया जाता है।

चीन के प्राचीनतम प्रंथ तो दो माने जाते हैं:- (१) यी-चिन, प्रर्थात् ''परिवर्तन के नियम'' (Book of Changes); (२) शी-चिन, प्रयत् ''गीतों के नियम'' (Book of Songs) । प्रनुमान है कि इनका संकलन २३५७ से २२०६ ई. पू. तक के काल में हो चुका था ।

यी-चीन—इस ग्रंथ में विश्व के रहस्य को समफने का प्रयास करने वाले प्राचीन तात्विक विचार ग्रोर अनुभूतियां संगृहीत हैं। विचारों की ग्रिभिव्यक्ति रहस्यात्मक है। चीन के प्राचीन महात्माग्रों ने जगत की परिवर्तनशीलता ग्रोर गित को देखा। उन्होंने सोचा विश्व की प्रत्येक वस्तु, विश्व की प्रत्येक गित में दो ग्राधारभूत तत्व समाहित रहते हैं। वे तत्व हैं "यांग" (पुरुष—प्राण, चेतन तत्व), ग्रोर "यिन" (स्त्री, शिवत,—जड़, भूततत्व)। इन दो तत्वों के परस्पर मिलन-विछोह में ही ग्रसंख्य रूप-रंग-गित वाली सृष्टि-प्रक्रिया चलती रहती है, उसी मिलन-विछोह में प्रकृति के समस्त नियम, इतिहास की समस्त गित समाई रहती है। जगत की इस समस्त गितशीलता ग्रोर परिवर्तनशीलता के पीछे चीनी महात्माग्रों ने एक मधुर समरसता की ग्रनुभूति की। यी-चिन का चीनी साहित्य में वही महत्त्व है जो भारतीय साहित्य में वेद का है। छठी शताब्दी ई० पू० में चीन के महात्मा कनप्यूसियस ने यी-चिन पर एक वृहदू भाष्य लिखा। उसके जीवन

की एक अबरदस्त चाह यही थी कि यी-चिन का श्रघ्ययन करते करते वह श्रपना जीवन यापन करदे।

२. शी-चिन — यह ग्रन्थ प्राचीन काल के छोटे छोटे गीतों एवं किताग्रों का संग्रह है। ये गीत छोटे छोटे भाषा चित्र हैं उन प्राकृतिक हश्यों के जो चीनी मानस को भाते थे। इन गीतों में सीधी, सरल ग्रिभिच्यिक्त है उस सहज ग्रासिक्त की जो चीनी मानस में बनी रहती है सुष्टि की प्रत्येक साधारण वस्तु के प्रति—चावल ग्रीर बाजरा के प्रति; ककड़ी, बेर, ग्राडू ग्रीर प्याज के प्रति; भील, पेड़, पवंत-कगार ग्रीर पक्षी के प्रति। प्रेम के गीत भी हैं। इन गीतों में उस प्राचीन युग के लोगों के दैनिक जीवन की भांकी मिलती है। शी-चिन ग्रपने पूर्व प्राचीन रूप में उपलब्ध नहीं है। ग्रवशिष्ट गीतों का कनप्यूसियस द्वारा किया गया संग्रह मात्र प्राप्य है।

तास्रों ते चिन—(पथ की पुस्तक) तत्व-दर्शन का एक प्राचीन चीनी ग्रन्थ है—तास्रो दर्शन की सबसे अधिक महत्वपूर्ण संहिता। चीन के महान दार्शनिक लास्रोत्से (६०४—५१७ ई. पू.) को इसका प्रणेता माना जाता है, किन्तु अधिकतर चीनी विद्वानों का मत है कि इस पुस्तक का अस्तित्व लास्रोत्से के बहुत अधिक पहले से है। तास्रो का अर्थ है पंथ—तास्रो एक रहस्यवादी दर्शन है जिसका सार है कि जगत में अपने पथ पर सहज भाव से चलते रहो। प्रकृति की गति में अपनी गति मिला दो, उसका विरोध न करो। हश्य हलचल के पीछे अचल शांति है—अपने अन्तस्तल में उसका आभास पालो।

महात्मा कनप्यूशियस ( ५५१-४७ ई. पू. ) द्वारा प्रणीत या संपादित ५ ग्रन्थ जो पंच 'चिन' कहलाते हैं, एवं कुछ ग्रन्य दार्शनिकों द्वारा प्रणीत ४ ग्रन्थ ग्रन्थ जो चार 'शू' कहलाते हैं, इस प्रकार कुल ६ ग्रंथ, प्राचीन चीनी साहित्य में नव रत्न की तरह प्रसिद्ध हैं। कनप्यूसियस के ५ ग्रंथ ये हैं:—

(१) ली-ची - भ्राचार के प्राचीन नियम, (२) प्राचीन ग्रंथ यी-चिन

(परिवर्तन के नियम) का भाष्य, (३) प्राचीन ग्रन्थ शी-चिन (गीतों के नियम) का संकलन, (४) चुन चिऊ-कनप्यूसियस के प्रदेश लू का इतिहास, (५) शू-चिन (इतिहास के नियम)-जिसमें प्राचीन चीन के इतिहास की शिक्षाप्रद एवं प्रेरणास्पद घटनायें संकलित हैं।

श्रन्य दार्शनिकों के द्वारा प्रशीत ४ ग्रन्थ ये हैं:-

(१) लुन-यू — इसमें महात्मा कनपयूसियस की वाि्एयों या प्रवचनों का संकलन किया गया है। यह संकलन शायद स्वयं कनपयूसियस के चेलों ने अपने गुरु की मृत्यु के कुछ ही वर्ष बाद किया था। (२) ता-स्यूह (महान विद्या) — इसमें भी कनप्यूसियस के विचारों का प्रतिपादन है, (३) चुन-युन (मध्यम मार्ग का सिद्धान्त) — यह एक महात् दाशंनिक ग्रन्थ है। कनप्यूसियस के पोते को इस ग्रन्थ का रचिता माना जाता है (४) मैनसियस की पुस्तक—मैनसियस (३७१-२०६ ई.पू.) चीन का प्रसिद्ध दाशंनिक था जिसका चीनी मानस पर प्रभाव लगभग उतना ही जबरदस्त था जितना कनप्यूसियस का। उसका विचार था कि मनुष्य स्वभावतः ही ग्रच्छा होता है। मनुष्य में जो कुछ भी बुराई आती है वह उसके स्वभाव की वजह से नहीं, किन्तु शासकों (सरकारों) की अनैतिकता की वजह से ग्रतः दाशंनिक लोगों को ही शासक बनना चाहिये। शासक यदि बेईमान हो जाय तो लोगों को विद्रोह कर देना चाहिये ग्रीर उसे हटा देना चाहिये।

उपरोक्त ग्रन्थों के श्रितिरिक्त इतिहासकारों के श्रनेक इतिहास ग्रंथ-इतने कि चीन को इतिहासकारों का स्वर्ग कहा जाता है, दार्शनिकों के दर्शन ग्रन्थ, किवयों के काव्य, एवं निबंधकारों के निबंध - संग्रह चीनी साहित्य को समृद्ध बनाते हैं। बुद्ध धर्म का प्रचार होने पर भारत के श्रनेक बौद्ध ग्रन्थ चीनी भाषा में श्रनुदित हुए; बौद्ध दर्शन पर स्वतंत्र ग्रंथों की रचना भी हुई।

चीनी धर्म, दर्शन ऋौर जीवन-दृष्टि चीन के प्राचीन ग्रन्थों से ज्ञात होता है कि ग्रन्य प्राचीन जातियों

की तरह इनका भी विश्वास ग्रहश्य शक्तियों में था। इन ग्रहश्य शक्तियों की भ्रभिव्यक्ति वे लोग प्रकृति के प्रत्येक व्यापार, प्रकृति की प्रत्येक घटना में देखते थे। घरती जो हमको श्रन्न देती है उसमें वह श्रदृश्य शक्ति मातृरूप में विद्यमान है; ग्रौर इस प्रकार प्रत्येक पर्वत में, वृक्ष में, नदो में, यहां तक कि गृह के द्वार में - प्रत्येक वस्तू में देवता वास करता है। उस देवता को प्रसन्न रखना चाहिये; श्रीर वह प्रसन्न रक्षा जा सकता था बलि चढ़ाकर । श्रति प्राचीन काल में तो मनुष्य ही बिल रूप में चढ़ाया जाता रहा होगा। किन्तू बाद में यह प्रथा नहीं रही। इन सब देवताम्रों भ्रीर शक्तियों के ऊपर "स्वर्ग का पिता" या "स्वर्ग का सम्राट"-ईश्वर था। इस पृथ्वी का सम्राट, ग्रथीत चीन का सम्राट उस "स्वर्ग के सम्राट" का बेटा तथा पूरोहित था, भ्रीर पृथ्वी के समस्त लोग सूख शांति से रहें इसलिए पृथ्वी के सम्राट को ग्रथीत् चीन के सम्राट को स्वर्गदेव (ईश्वर) के सामने भेंट चढ़ानी पड़ती थी। 'स्वर्ग के सम्राट' के मन्दिर में इस प्रकार बिल चढाने की प्रथा चीन में श्राधुनिक युग तक प्रचलित रही। बलि में प्रायः श्रन्न, मदिरा, श्रीर बैल चढ़ाये जाते थे, श्रीर श्रादर सत्कार से देव की पूजा की जाती थी। स्वर्ग का यह देवता चीनी राष्ट्र का श्रादि पूर्वज भी माना जाता है। यह तो चीन के प्राचीन धर्म का एक स्थूल रूप हुआ। किन्तू श्रति प्राचीन काल से ही हमें चीनी लोगों में उच्च दार्शनिक विचारों की क्षमता के दर्शन होते हैं। जैसा एक जगह ऊपर उल्लेख किया जा चुका है, हिन्दुश्रों के प्राचीन ग्रन्थ वेद के समान चीनी लोगों का भी एक प्राचीन ग्रन्थ है-"यी चिन" अर्थात "परिवर्तन के नियम"। इस ग्रन्थ में विश्व के रहस्य को समभ्रते-समभाने के लिये चिन्तनशील ग्रीर ग्रन्भुत्यात्मक प्रयास है। चीन के प्राचीन महात्माग्रों ने विश्व ग्रीर प्रकृति में एक ग्रपूर्व सामं-जस्य श्रौर समरसता की श्रनुभूति की श्रौर उन्हें यह भान हुशा कि जीवन की कला इसी में है कि विश्व ग्रीर प्रकृति की इस समरस गति में मनुष्य भी अपनी लय मिलादे; अर्थात् मनुष्य को आनन्द की अनुभूति तभी हो

सकती है जब वह प्रकृति की गित के साथ अपने जीवन का सामंजस्य स्थापित करले। विश्व में, प्रकृति में परिवर्तन होते रहेंगे, मनुष्य को चाहिए कि वह अवश्यंभावी परिवर्तनों के साथ प्रवाहित होता रहे। वह विश्व और प्रकृति की गित को रोकने का व्यर्थ प्रयास न करे। समाज के जीवन में, राष्ट्र के जीवन में, व्यक्ति के जीवन में उत्थान होगा, पतन होगा, परिवर्तन होते रहेंगे और अन्त में मृत्यु भी होगी इन सब बातों को प्रकृति की एक स्वाभाविक गित मान लेनी चाहिए और इन सब दशाओं की भवितव्यता को स्वीकार करते हुए जीवन को सहज गित से इनमें प्रवाहित होने देना चाहिये। यह भाव चीनी राष्ट्र के मानस में, क्यिक्त के मानस में, संस्कार रूप से व्याप्त रहा है।

चीन के राजनैतिक श्रौर सामाजिक जीवन में श्रनेक परिवर्तन होते रहे, युग युग में अनेक विचारक और महात्मा भी प्रगट हुए, जिनकी बाद में देवताग्रों के समान पजा भी होने लगी श्रीर उनके मन्दिर भी बने, किन्तू प्रकृति की गति में शर्एाागति का भाव हर यूग श्रीर हर काल में बना रहा । वेदो महात्मा जो चीन के सर्व प्रसिद्ध प्रतिनिधि दार्शनिक विचारक माने जाते हैं ईसा पूर्व ६ठी शताब्दी में चीन में प्रगट हुए। यह वही काल था जिस समय बुद्ध भगवान भारत में प्रगट हुए थे, एवं ग्रीक दार्शनिक ग्रीस में सुष्टि की समस्याग्रों पर विचार कर रहेथे। ये दो महात्मा थे कनफ्युसियस स्रौर लाग्नोत्से। इन दोनों में भी कनप्यूसियस को ही श्रधिक महत्वशाली माना जाता है, वैसे इन दोनों के ही विचारों का प्रभाव चीनी जीवन श्रीर चरित्र पर पड़ा। कनफ्यूसियस का जन्म ५५१ ई० पू० में एक उच्च राजकर्मचारी घराने में हुआ। अद्भूत उसका मानसिक विकास हुआ। चीन के प्राचीन ग्रन्थों का उसने श्रध्ययन किया, विशेषतः सबसे प्राचीन ग्रन्थ "यी-चिन" भीर "शी-चिन" (श्रर्थात "परिवर्तन के नियम", "गीतों के नियम") का। उसने एक विद्यालय की स्थापना की जिसमें लगभग तीन हजार विद्यार्थी विद्याध्ययन करते थे। उपरोक्त प्राचीन ग्रन्थों के उसने भाष्य

लिखे ग्रीर ये ही प्राचीन ग्रन्थ मुख्यतः उसके विद्यालय में शिक्षण के श्राधार रहे । कनप्यसियस ने जीवन में एक सामंजस्यात्मक श्रौर समरस गति लाने के लिए जीवन का व्यवहार कैसा होना चाहिये इस बात की शिक्षा दी। ऐसा जीवन कनपयसियस के पहिले प्राचीन काल में था, अतएव उसने अपनी शिक्षायों का श्राधार चीन के उपरोक्त प्राचीन ग्रंथ बनाये । व्यक्तिगत जीवन, पारिवारिक जीवन, सामाजिक जीवन भ्रौर राजनैतिक जीवन में किस प्रकार का व्यवहार होना चाहिये, इसके उसने नियम निर्देश किये। उसने शिक्षा दी कि जीवन के प्रत्येक क्षेत्र में, ''ग्रति'' का परित्याग करते हुए, साधारएा ''मध्यम'' रास्ते से चलना चाहिये; न तो ज्यादा अच्छाई अच्छी श्रौर न ज्यादा बुराई अच्छी। इस प्रकार 'मध्यम' रास्ते पर चलते हुए जीवन के कर्तव्यों का पालन करना चाहिये श्रीर प्राचीन शास्त्रों में विश्वास रखना चाहिये। उसने पारिवारिक जीवन को नियमित करने का विशेष प्रयत्न किया; माता पिता की सेवा पर विशेष जोर दिया ग्रीर राजा ग्रीर प्रजा के बीच पिता पुत्र के भाव को पुष्ट किया। समाज का नियमन करने के लिए उसने शील श्रीर सौजन्य को चरित्र का प्रमुख ग्रंग माना। गौतम बुद्ध श्रहंभाव को भूलकर शांति प्राप्त करने पर, तथा यूनानी दार्शनिक वाह्य ज्ञान पर, श्रीर यहदी एकेश्वरवादिता पर जोर देते थे; कनफ्यूसियस ने व्यक्तिगत स्राचररा पर विशेष जोर दिया । कनप्यूसियस महान बुद्धिवादी एवं व्यवहारिक था। यह तो उसका विश्वास था कि भ्रखिल सुब्टि में एक केन्द्रीय शक्ति है जिसे वह "स्वर्ग" ("ईश्वर") कहता था. किन्त किसी व्यक्तिगत साकार ईश्वर में उसका विश्वास नहीं था भ्रौर न वह मृत्यु के उपरान्त भातमा जैसे किसी भ्रमर "तत्व" या पुनर्जन्म में विक्वास करता था।

सामाजिक जीवन में किसी प्रकार का विष्लव न हो उसके लिए उसने परम्परा की रक्षा करने का उपदेश दिया, श्रीर यह बतलाया कि परम्परा के भाव की रक्षा परिवार भावना में होती है। उसके उपदेशों

का चिर स्थायी प्रभाव चीन भ्रौर जापान की सभ्यता पर पड़ा। कनफ्यूसियस की शिक्षायें सरकारी रूप से मान्य हुई, उसकी तमाम पुस्तकें विद्यालयों में श्रीर परीक्षाश्रों में पाठ्य पुस्तकें मानी गईं। कनप्यसियस की शिक्षाओं में इस बात पर विशेष आग्रह है कि श्रति का विसर्जन हो, व्यवहार ग्रीर श्राचार में सौजन्यता हो; इसका यह प्रभाव पड़ा कि जीवन में एक विशेष माधूर्य बना रहा, उसमें कोई कटूता भीर भद्दापन न भ्रा पाया, श्रीर निकृष्ट भौतिकता से वह ऊपर उठा रहा। कनप्यसियस का ही समकालीन चीन का दूसरा महात्मा लाग्नोत्से था । लाग्नोत्से ( ६०४-५१७ ई० पू० ) ने भी चीन के प्राचीन ग्रन्थों को ग्रपनी शिक्षा का श्राधार बनाया। किन्तु जब कि कनप्यूसियस तो लोगों को यह कहता हुआ प्रतीत होता था कि उठो भ्रपने भ्राचरए, म्राधार श्रीर व्यवहार को प्राचीन श्रादशों के श्रनुसार बनाश्रो, तब लाश्रोत्से लोगों को यह कहता हुम्रा प्रतीत होता था कि छोड़ो, जीवन में खटपट की क्या भ्रावश्यकता है, परेशानी की क्या भ्रावश्यकता है; सृष्टि "पथ" की तरह चलती रहतो है, हजारों प्राग्गी इस पथ पर चलते हैं, किन्तू पथ उनको पकड़कर नहीं रखता। पथ के इस नियम को, सृष्टि के इस गुरण को जो समभ गया वही ठीक है। इस सबका ग्राशय यही है कि मनुष्य अपनी शक्ति पर विश्वास करके, प्रयत्न करके ही असफल होता है। सफलता तो सृष्टि के प्रवाह में श्रपने ग्रापको छोड़ देने से प्राप्त होती है; ग्रपनी सफलता के लिये यदि तुमने दूसरों को परेशान किया, उन पर हिंसा का प्रयोग किया तो इसका कोई स्थाई परिगाम नहीं निकलने वाला है। हिंसा (Aggressiveness) पथ की प्रकृति के विरुद्ध है, सुष्टि के नियम के विरुद्ध है। हिंसा की स्थापना कभी नहीं हो सकती। इन शिक्षाम्रों से चीन के मानस पर कुछ कुछ वैराग्यमूलक भ्रौर श्रकर्मण्यतापरक प्रभाव पड़ा।

इन दो महात्माश्रों के बाद भी श्रनेक दूसरे महात्मा, विचारक, कवि श्रीर कलाकार चीन में पैदा हुए, श्रीर चीन की संस्कृति को

बनाने में उन्होंने योग दिया। प्राचीन ग्रन्थ "यीचिन" श्रीर "शीचिन" (जिनका उल्लेख ऊपर किया जा चुका है) के व्याख्याकार महात्मा कनप्यसियस श्रीर लाग्रोत्से की शिक्षाग्रों के राष्ट्रव्यापी प्रभाव के फलस्वरूप जीवन के प्रति चीनी हिष्टकोरा ग्रीर चीनी "मानस" जैसा बना, उसका ग्रपना ही एक व्यक्तित्व है। चीन में बृद्ध धर्म भी श्राया, चीन वासियों ने उसे ग्रपनाया भी, किन्तु उसको श्रपने रंग में रंग कर । बुद्ध धर्म का एक रूप है जो इच्छाग्रों के दमन की शिक्षा देता है, ग्रीर इस जीवन ग्रीर संसार को महा-दुःख मूलक बतलाता है। किन्तू बृद्ध-धर्म का यह श्रंग चीनी जीवन ग्रौर मानस में नहीं घुल पाया। बुद्ध-धर्म की एक दूसरी भ्राधार भूत मान्यता यह है कि सुष्टि में जो कुछ है वह क्षिण क्षरण परिवर्तनशील है। बुद्ध-धर्म की यह बात तो चीनी मानस में घुल गई-चीनी मानस पहिले से ही श्रपने प्राचीन ग्रन्थ "यीचिन" ( Book of changes ) की भावना के श्रनुसार जिसकी मान्यता यह थी कि परिवर्तन ही सृष्टि का नियम है, ऐसा बना हुग्रा था। फिर चीनी महात्मा कनपयूसियस के मतानुसार मनुष्य स्वभावतः ही ग्रच्छा है, ग्रीर उसमें ग्रच्छे गुण हैं, शिक्षा ग्रीर ग्रनुशासन द्वारा इन गुणों को . उभारने की ग्रावश्यकता है। लगभग यही बात बुद्धधर्म में एक ग्रन्य प्रकार से मान्य है, वह यह है कि प्रत्येक मानव में ''बुद्ध'' बनने के तत्व विद्यमान हैं, उन तत्वों का विकास होना चाहिए ग्रौर 'बुद्ध' स्थिति को प्राप्त होना चाहिए; भ्रर्थात् साधारएातः बुद्धधर्म के इस विचार का कन-प्युसियस की शिक्षाओं की तरह यही प्रभाव पड़ा कि मनुष्यों में उचित नैतिक गुर्णों का विकास हो; श्रतः यह बात भी चीनी मानस द्वारा ग्रपनाली गई।

इसके अतिरिक्त बौद्ध धर्म का चीन के साधारण-जन पर दो श्रौर विशेष रूपों में प्रभाव पड़ा। जन साधारण में एक तो यह विश्वास फैला कि ऊपर श्राकाश में एक दिव्यलोक होता है जहां पर "ग्रमिताभ" (बुद्ध) रहते हैं, दूसरा यह कि उस "ग्रमिताभ" की पूजा होनी चाहिये जिससे मनुष्य भी उस दिव्यलोक की प्राप्ति कर सके। बौद्ध धर्म के इस रूप का प्रचलन चीन में होना वहाँ की परम्परा के अनुसार स्वाभाविक था, क्योंकि चीनी मानस आदिकाल से ही "स्वर्ग पिता" की कल्पना करता आया था। इस प्रभाव से चीन में बौद्ध मन्दिरों का, व्यक्तिगत पूजा का, एवं बौद्ध मठों का जिनमें बौद्ध भिक्षु और भिक्षुित्यां रहती थीं, बहुत प्रचलन हुआ। कनप्यूसियस, लाग्नोत्से श्रीर बुद्ध—इनकी शिक्षायें चीनी निवासियों के लिये "उपदेश त्रय" बन गईं। इन सबके समन्वय से चीन में एक विशेष जीवन-इष्टिकोण बना है।

चीनी जीवन-दृष्टिकोएा-विश्व के ग्रधिकतर लोगों की यह मान्यता रही है कि कोई परोक्ष चेतन सत्ता सृष्टि का परिचालन श्रौर नियंत्रण करती रहती है, कि ईश्वर सुष्टि का कर्ता है श्रीर वही देश, राष्ट्रों श्रीर व्यक्तियों का भाग्य विधाता । भारत में, पश्चिमी श्रीर मध्य एशिया के समस्त देशों में, प्रायः समस्त यूरोप, श्रमेरीका श्रौर श्रास्ट्रे-लिया में जहाँ हिन्दू, यहूदी, ईसाई ग्रीर इस्लाम जैसे ग्रास्तिक धर्मों का प्रचार रहा है उपरोक्त मान्यता प्रधान रूप से रही है। किन्तु चीन के मानव में, वहां के दर्शन में, सामान्यतया इन विचारों भ्रौर मान्यताश्रों की प्रधानता कभी नहीं हो पाई, ये बातें वहाँ की जीवन हष्टि में कभी गहराई से समा नहीं पाईं। उन्होंने तो इस जीवन की ग्रौर इसी दुनिया की प्राकृत या स्वाभाविक वास्तविकताग्रों को पहिचाना ग्रीर उन्हीं के भाधार पर परोक्ष सत्ता के भाव से निरपेक्ष उनका जीवन दृष्टिकोगा बना। इस दिष्टकोएा में मानवीयता का भाव है, परोक्षत्व का नहीं: लोकत्व का भाव है, परलोकत्व का नहीं। कनप्यूसियस ने जन्म के पूर्व भीर जन्म के बाद की बातों को कभी सोचा ही नहीं श्रीर न यह सोचा कि जीवनेत्तर भ्रात्मा जैसी कोई वस्तु होती है, या लोकोत्तर परमात्मा जैसी कोई सत्ता। चीन की यही विशेषता रही है। सहज भाव से उसने जीवन को स्वीकार किया है।

चीनी दृष्टिकोएा सृष्टि को जैसी वह है वैसे ही स्वीकार कर लेता

है; मानव-प्रकृति को भी जैसी वह है वैसी ही स्वीकार कर लेता है। प्राकृत मानव-वृत्तियों का दमन न करते हुए, प्रकृति की प्राकृत चाल का विरोध न करते हुए, चलते रहना ही जीवन का काम है। मानव-जीवन में इच्छायें हैं, भ्राकांक्षायें हैं, प्रेम भीर भय है, सूख दु:ख भीर मृत्यू हैं। ये सब स्वाभाविक हैं, स्वाभाविक प्रकृति के विरुद्ध मनुष्य को चलने की म्रावश्यकता नहीं। यदि उसने ऐसा किया तो वह जीवन के प्रवाह को ग्रीर सुष्टि के प्रवाह को रोकेगा जो सम्भव ही नहीं, श्रतएव मनुष्य खाये भी, पीये भी, प्रेम भी करे, इच्छायें भी रक्खे भीर इस प्रकार मानव प्रकृति के साथ एक रस होकर रहे। यह मुब्टि है, इसमें न तो बहुत ऊंचे की ग्राशा हो सकती है न वहत नीचे की, एक तरफ स्वाभाविक मृत्यु है श्रीर दूसरी तरफ कोई श्रमरता नहीं। न पूर्ण शान्ति श्रीर न पूर्ण ग्रानन्द। इसलिए पथ के बीच में से होकर चलते रहो, जो कुछ सामने भ्राये उसके साथ ठीक ठीक व्यवहार करते हुए। मनुष्य मानो ग्रादर्श ग्रीर यथार्थ के बीच मेल रखता हुग्रा चले, मानवता का सार इसी में है। जीवन के इस हिष्टकोएा में एक मन्थर गति है, न तो श्रकर्मण्यता की स्थिरता श्रीर न भीषरा कर्म की परेशानी, न तो साधा-रएा मानवीय भूलों भ्रौर ब्राइयों के प्रति रोष भ्रौर न किन्हीं श्रति उच्च नैतिक आचारों श्रीर गुणों के प्रति कोई विशेष प्रशंसात्मक भाव। ऐसा होने से कद्रता नहीं ग्रा पाती, मानव मानव में सरल माधुर्य पुष्ट होता है, जीवन में सरल स्वाभाविकता बनी रहती है। चीनी मानव का जीवन ऐसा बना हुया है जिसमें कोई विशेष भंभट नहीं। मानो चीनी मानव किसी दूसरे से कह रहा हो "भाई,कोई बात तुम पर लागू की जाय ग्रौर तुम को यदि वह ग्रच्छी न लगे तो वही बात तुम दूसरों पर लागू करने का प्रयत्न क्यों करते हो ?--ग्ररे सहज गति से जीवन को चलने दो।" इस बात की चिंता हुए बिना कि पूर्ण ग्रानन्द मिलता है या नहीं, श्रादर्श नैतिकता तक उठा जाता है या नहीं, चीनी मानव का जीवन सुख-दु:ख, गुएए-प्रवगुरा की राह होता हुम्रा प्रपनी स्वाभाविक

गित से चलता रहता है। श्रकाल, भूख, महामारी की पीड़नायें श्राती रहती हैं किन्तु इन सब पीड़नाश्रों को चीनी लोग प्रसन्न चित्त भेलते जाते हैं—जीवन से प्रेम करते जाते हैं श्रीर सन्तान वृद्धि बदस्तूर करते रहते हैं, नहीं तो सृष्टि खत्म नहीं हो जाय।

यह है सन् १६४६ के अन्त तक का चीनी मानव। किन्तु,

श्राज सन् १६५० में चीन में एक नया मानव बुद्ध, स्वर्ग-देवता श्रीर श्रमिताभ के मन्दिरों को घ्वस्त करता हुआ, कनप्यूसियस श्रीर लाश्रोत्से के शास्त्रों को जलाता हुआ, श्रादिकाल से चली श्राती हुई श्राज तक की परम्पराश्रों को साफ करता हुआ सर्वथा एक नई किन्तु स्पष्ट दृष्टि श्रप-नाते हुए उत्थित हुआ है, श्रीर मजबूत कदमों से श्रागे बढ़ने लगा है, कोम्यू-निज्म की लाल रोशनी की श्राभा से प्रेरणा पाकर । एक नई, मुक्त, उदात्त संस्कृति का वह विकास कर रहा है।

## ( २५ )

# प्राचीन श्रीक लोग श्रीर उनकी सभ्यता

### भूमिका

प्राचीन युग ( ईसा पूर्व काल से ईसा पश्चात् मध्य युग तक ) की दुनिया को हम दो भागों में बांट सकते हैं।

१. पूर्वी दुनिया—जिसमें भारत और चीन का समावेश कर सकते हैं। भारत में वैदिक एवं चीन में चीनी सभ्यता का विकास हुग्रा। इन सभ्यताग्रों की ग्रपनी ही विशेषतायें थीं। इनके श्रपने ही ग्रादर्श थे। कई पुरातत्ववादी इन सभ्यताय्रों को पश्चिमी दुनिया की समस्त प्राचीन सभ्यताथ्रों से पुरानी मानते हैं।

२. पश्चिमी दुनिया—जिसमें सब भूमध्यसागरीय प्रदेश, श्ररब, एशिया-माइनर, ईरान, मिश्र, ध्रफीका, यूरोप इत्यादि का समावेश कर सकते हैं। पश्चिमी दुनिया में मिस्र, मेसोपोटेमिया की प्राचीन सौर-पाषाणी सम्यताश्रों का उदय श्रौर विकास हुग्रा। सौर-पाषाणी विशेषताश्रों वाली सम्यता (कृषि, पशुपालन, विविध देव-देवी पूजा, मन्दिर, वेदी, भेंट, बलिदान, पुरोहित, पुजारी, मन्त्र, जादू, टोना, पुरोहित-राजा या देव-राजा) का ही प्रचलन समस्त भूमध्यसागरीय प्रदेशों में यथा एशिया-माइनर, सीरिया, इजराइल, उत्तरी श्रफीका, ग्रीस, एवं क्रीट, के कार्ष्णेय लोगों में हुग्रा।

पश्चिमी दुनिया में सभ्य मानव की यह प्रथम चहल पहल थी। ईसा पूर्व प्राय: ५-६ हजार वर्ष से प्रारम्भ होकर प्राय: एक हजार वर्ष से प्रारम्भ होकर प्राय: एक हजार वर्ष पूर्व तक यह चहल पहल होती रही। वहां का मानव देवी-देवताथ्रों के भय से, पुरोहितों के जादू टोने एवं पूजा की नानाविध विधियों से, कभी भी मुक्त नहीं हुग्रा। उसका मानस श्रज्ञान पूर्ण संस्कारों में जकड़ा रहा। ग्रपने चारों श्रोर की प्रकृति का वह निर्भय, मुक्त चेतना से श्रवलोकन नहीं कर सका। वह यही समभता रहा कि राजा-पुरोहित, देवता-राजा ही इस दुनिया के सब कुछ थे। उसे यह कल्पना ही नहीं हो सकती थी कि जगत में मानव की एक स्वतन्त्र हस्ती है, श्रोर वह स्वयं, मनचाहे समाज का निर्माण कर सकता है।

इस प्रकार की पिश्वमी दुनिया में अनुमानतः ई० पू० १००० में एक नितांत नई मानव-शक्ति का आगमन हुआ। इस मानव-शक्ति ने मानव को मानस-मुक्ति, निर्भयता और सौन्दर्योपासना की अभूतपूर्व भावनायें दीं, और उस प्रसिद्ध ग्रीक सभ्यता का निर्माण किया जो कई ग्रंशों में आधुनिक यूरोपीय सभ्यता की आधार-शिला है। प्राचीन ग्रीक सभ्यता के दार्शनिक, वैज्ञानिक, गिणतज्ञ, किव, कलाकार, नाट्यकार,

म्राज भी संसार के पुरुषों को म्रनुप्राणित करते हैं। प्राचीन ग्रीस के मनुष्य के सुडौल, भव्य श्रीर सौन्दर्यमय शरीर को देखकर (जिनका श्राभास हमें प्राचीन ग्रीक चित्रों श्रीर मूर्तियों से होता है) हमारा हृदय श्रानन्द से भर जाता है,—ग्रीर हम चाहने लग जाते हैं, काश ! कि सब मनुष्यों का ऐसा ही सुडौल श्रीर सुन्दर शरीर होता; उन प्राचीन ग्रीक लोगों में सौन्दर्य श्रीर श्रानन्द की जो भावना थी वह हममें भी होती।

वे कौन लोग थे, जिन्होंने विज्ञान श्रीर मानवीय सौन्दर्य की भावना से परिपुर्ण इस सभ्यता का विकास किया ? मध्य एशिया (प्राय: वह भू-भाग जो पश्चिम में यूराल पर्वत से पूर्व में अलटाई पर्वत तक फैला हमा है ) पृथ्वी का वह भू-भाग रहा है, जहां से प्रागैतिहासिक काल से लेकर इतिहास के मध्ययुग तक मनुष्यों के जत्थे के जत्थे भिन्न भिन्न काल में पश्चिम में यूरोप की ख्रोर, श्रौर दक्षिए में ईरान श्रौर भारत की ग्रोर, शक्तिशाली बाढ की तरह बढते रहे हैं, श्रीर जिन जिन देशों में वे घूसे हैं वहां बसते गये हैं। इतिहास के प्रारम्भिक काल में इन भू-भागों से जो लोग पश्चिम की श्रोर गये वे उस गौर-वर्ग, भूरे बाल, नीली ग्रांखों ग्रौर लम्बे कद वाले मनुष्य थे, जिनको हमने नोर्डिक ग्रार्य प्रजाति के लोग कहकर निर्देशित किया है। ये लोग वर्गा, स्वभाव ग्रौर संस्कार में सेमेटिक, मंगोलियन एवं नीग्रो जाति के लोगों से बिल्कूल भिन्न थे। इन्हीं नोर्डिक आर्य उपजाति के लोगों ने लगातार एक के बाद दूसरे कई प्रवाहों में काला सागर के उत्तर से होते हुए ग्रीस में प्रवेश किया । इन लोगों की कई समुहगत जातियों के-जैसे आयोनियन, डोरिक, इम्रोलिक, मैसेडोनियन, ये सियन जातियों के-भ्रुण्ड के भ्रुण्ड एक के बाद दूसरे, ग्रीस की तरफ श्राये श्रीर ग्रीस श्रीर उसके श्रास पास के द्वीपों में भीर देशों में बस गये। ग्रीस, मुख्य में एथेन्स, स्पार्टी, थीबीज, श्रीलिपिया, कोरीन्य, डेल्फी, इत्यादि नगर बसाये; क्रीट एवं श्चन्य सैंकड़ों द्वीपों में श्रपने उपनिवेश बसाये। पश्चिम में. वे सिसली द्वीप एवं इटली के दक्षिए। भाग में फैल गये, यहां तक कि फ्रांस के

दक्षिणी तट पर ग्राज जो मारसेल्ज नगर है, उसकी भी स्थापना, प्राचीन काल में इन ग्रीक लोगों ने की। दक्षिण इटली ग्रीर सिसली के ये भाग "वृहद् ग्रीस" कहलाये। एशिया-माइनर में भी उन्होंने कई नगर ग्रीर उपनिवेश बसाये, जैसे-मिलेट्स, ऐफीसस इत्यादि।

इन देशों में स्राने स्रौर बसने के पूर्व ये जातियां घुमक्कड़ चरवाहा जातियां थीं, जो नये चरवाह स्रौर नई भूमि की तलाश में ग्रीस स्रौर समीपस्थ देशों की स्रोर बढ़ स्राईं। बैलगाड़ियों में ये यात्रा करते थे, स्रौर रास्ते में कहीं भी कोई कृषि योग्य भूमि देखते थे, वहां कुछ दिन ठहर, खेती से अन्न संग्रह कर, स्रागे बढ़ते जाते थे। स्रार्यन परिवार की "ग्रीक" भाषा ये बोलते थे, जो बहुत सम्मुन्नत स्रौर मधुर थी, स्रौर जिसमें इन जातियों के गायक-किव प्राचीन गाथायें गाया करते थे। जिस प्रकार हिन्दुस्रों के दो प्राचीन महाकाव्य "वाल्मीकि-रामायण" एवं "महाभारत" हैं, इसी प्रकार ग्रीक लोगों के दो प्राचीन महाकाव्य थे, "इलियड" एवं "स्रोडेसियस"—जिनके रचिंता ग्रीस के एवं पश्चिमी दुनिया के सर्व-प्रथम स्रंघ महाकिव होमर माने जाते हैं। ऐसा स्रनुमान है, कि इन ग्रीक लोगों के ग्रीस, क्रीट, इटली, एशिया-माइनर में वसने श्रौर उपनिवेश बनाने के पूर्व ही इन महाकाव्यों की गाथार्ये प्रचलित थीं।

ग्रीस श्रौर समीपस्थ देशों में जब ये लोग श्राये, तब वहां के श्रादि निवासी माग्रोनियन (एक प्रकार की सौर पाषाग्गी) सभ्यता वाले लोगों से उन्हें टक्कर लेनी पड़ी—उनके नगर, मन्दिर, महल नष्ट अष्ट कर दिये गये; लगभग ई० पू० १००० में क्रीट में नोसस का विशाल भव्य महल श्रौर मन्दिर भी नष्ट कर दिया गया। विजित लोगों को गुलाम बना लिया गया ग्रौर इन प्राचीन सभ्यताश्रों के श्रवशेषों पर, एवं उनसे प्रभावित होकर इन नव-श्रागन्तुकों ने श्रपनी नई सभ्यता का निर्माण किया। ईसा के पूर्व प्रायः ७वीं शताब्दी तक यूरोप में (ग्रीस, इटली, क्रीट, इत्यादि में) पूर्वस्थित श्रौर पाषाग्गी सभ्यता के चिन्ह सब समाप्त

हो चुकेथे, श्रीरनव श्रागन्तुक ग्रीक ग्रार्यनों द्वारा एक नई दुनिया बसाई जाचुकीथी।

पहले ये ग्रीक लोग गांव बसाकर रहने लगे। घीरे घीरे इन्होंने, सभा भवन, थियेटर, खेल मैदान, इत्यादि बनाये। ग्रीस में बसने की इन प्रारम्भिक काल की गाथायें ग्रीक जातियों के गायक किव किवता रूप में गाया करते थे; ये ही संगृहीत होकर उपरोक्त दो महाकाब्य बने, जिनमें ऐसा ग्रनुमान है "इलियड" का प्रारम्भिक रूप ई० पू० १००० में गाया जाता था।

विश्व में ग्रीक सभ्यता की हलचल लगभग १००० वर्ष तक रही — प्राय: १००० ई० पू० से ३० ई० पू० तक । सामाजिक-राजनैतिक विशेष-ताग्रों के ग्राधार पर इस काल का ऐतिहासिक ग्रुगों में विभाजन करें तो वह निम्न प्रकार हो सकता है: —

- १) नगर-राज्य काल ( म्रनुमानतः १००० ई० पू० में धीरे धीरे नगर राज्यों की स्थापना से प्रारम्भ होकर ३३८ ई० पू० तक ) इस काल में दो प्रमुख हलचलें रही:—
  - ईरान के साथ युद्ध (४६०-४८० ई० पू०)
  - स्वतन्त्र श्रभ्युदय (४७६ से ३३८ ई० पू०)
     जिसमें भी सबसे श्रिधक गौरवपूर्ण काल रहा
     नगर-राज्य एथेन्स में पैरीक्लीज का काल
     (४६१-४३० ई० पू०)
  - २) ग्रीक साम्राज्य काल ( ३३५-१४६ ई० पू० )
- ३) टोलमी ग्रीक राजाश्चों के श्राधीन मिस्र में ग्रीक सभ्यता श्रीर संस्कृति की परम्परा (३२३-३० ई० पू०)

#### नगर-राज्य काल

(श्रतुमानत: १००० ई० पू० से ३३८ ई० पू० तक) मिस्र श्रीर बेबीलोन के विषय में हम पढ़ श्राये हैं-वहां पहले तो

छोटे छोटे राज्य स्थापित हए, किन्तू कालान्तर में वे नगर राज्य किसी एक श्रपेक्षाकृत श्रधिक शक्तिशाली नगर राज्य के श्राधीन होते गये-एवं इस प्रकार वहां साम्राज्यों की स्थापना हुई। मिस्र ग्रीर बेबीलोन उन प्रारम्भिक युगों की हष्टि से तो बड़े बड़े साम्राज्य ही थे। इसी प्रकार बाद में ईरान में भ्रायों का साम्राज्य स्थापित हम्रा था। किन्तु ग्रीस में श्रनेक शताब्दियों तक ऐसा नहीं हो सका । उनकी बहुत विकसित स्थिति होते हए भी वहाँ साम्राज्य स्थापित नहीं हो सके, इसके कई कारएा हो सकते हैं;-पहला तो भौगोलिक कारएा ही था-ग्रीस छोटे छोटे टापुग्रों का बना देश है, मुख्य भूमि भी सामुद्रिक खाड़ियों से बहुत कटी फटी है, श्रीर स्थान स्थान पर पहाड़ हैं, जो मुख्य भूमि को कई स्वाभाविक छोटे छोटे भागों में विभक्त किए हुए हैं। श्रतः जिस जिस भाग में जो "नगर-राज्य" स्थापित होगया उसके लिए दूसरे नगर राज्यों से पृथक रहना सरल था। दूसरा इन लोगों में श्रपनी ही समुहगत जाति के प्रति श्रीर श्रपने ही नगर राज्य के प्रति श्रासक्ति का भाव इतना जबरदस्त या कि साधारएतया वे ग्रपने नगर राज्य की स्वतन्त्र स्थिति बनाये रखने में ही गौरव अनुभव करते थे, उसकी स्वतन्त्रता के लिये लड़ने की हर समय उद्यत रहते थे। श्रपने नगर राज्य के प्रति देश भक्ति का भाव वहत प्रबल था।

इस प्रकार कई नगर राज्यों का विकास हुआ जैसे, एथेन्स, स्पार्टा, कोरिंथ, भ्रोलिम्पिया, डेल्फी, इत्यादि; एवं ध्रनेक छोटे छोटे टापुग्नों पर बसे ध्रनेक दूसरे नगर-राज्य । इनमें सबसे बड़े नगर-राज्य एथेन्स भौर स्पार्टा थे। भ्रोलिम्पिया नगर राज्य वही था, जहाँ ई० पू० ७७६ में प्रथम भ्रोलिम्पियन खेल प्रारम्भ हुए, जिनकी प्रथा श्रब भी प्रचलित है। भ्रनुमान लगाया जाता है, कि एथेन्स की जन संख्या प्रायः २।।-३ लाख होगी । भ्रन्य नगर राज्यों की जन संख्या ५० हजार या इससे कम ही रहती थी। सर्वप्रथम जब ये नगर राज्य बने, उस समय तो वहां का राज्य राजा के ही

श्राधीन रहा। यह राजा, मिस्र भीर बेबीलोन के प्राचीन पुरोहित या 'देवता-राजाभ्रों' की तरह नहीं था। राजा की पदवी में किसी भी प्रकार की धार्मिक भावना नहीं होती थी। इन राजाश्चों की स्थिति, तत्कालीन राजनैतिक एवं सामाजिक विचारों पर स्राधारित थी। नोडिक स्रार्यों के विशिष्ट परिवार हुम्रा करते थे। इन विशिष्ट परिवारों का या किसी एक प्रमुख परिवार का नेता ही राजा होता था। राजा को सलाह देने-वाली विशिष्ट परिवारों के प्रमुख भ्रादिमयों की एक सलाहकार समिति होती थी । घीरे घीरे राजतंत्रीय-शासन प्रणाली के बाद ग्रीक नगर राज्यों में कुलीनतन्त्रीय शासन-प्रणाली का विकास हुआ। इस प्रणाली के भनुसार उच्च वर्ग के विशिष्ट परिवारों के कुछ बड़े लोग ही शासन कर**ते** थे । इसके बाद वहां के नगर-राज्यों में प्रायः निरंकुश एकतन्त्रीय राज्य प्रणाली का प्रयत्न हुम्रा। किसी एक विशिष्ट परिवार का शक्तिशाली पुरुष उच्च वर्ग के लोगों के विरुद्ध साधारण लोगों की सहायता से सब शक्ति ग्रपने हाथों में केन्द्रित कर लेता था। किन्तु यह ग्रावश्यक नहीं था कि वह करता भ्रीर निरंकुशता राज्य करे। निरंकुश एकतंत्र के बाद जनतंत्रीय शासन-प्रगाली का विकास हुन्ना । प्राय: ई० पू० पांचवीं छठी शताब्दियों में ग्रीस के नगर राज्यों में जनतन्त्रात्मक प्रणाली का प्रसार था।

ये जनतन्त्रात्मक राज्य छोटे छोटे होते थे। म्राज की तरह बड़े बड़े जनतन्त्रात्मक राज्य नहीं जिनका शासन सब लोग नहीं, किन्तु कुछ प्रतिनिधि लोग चलाते हैं। उन दिनों गुलाम भीर नौकर वर्ग को छोड़कर राज्य के सभी लोग राज कार्य में एवं कामून इत्यादि बनाने में सीधा भाग लेते थे। यहां तक कि राज्य के बड़े बड़े कर्मचारियों की नियुक्ति भी चुनाव द्वारा होती थी।

इन छोटे छोटे राज्यों में भ्रपने भ्रपने राज्य के प्रति इतनी संकीर्ण भ्रासिक्त की भावना होती थी कि इन राज्यों में प्रायः हर समय-वैमनस्य बना रहता था श्रीर विघ्वंसकारी गृह-युद्ध चलते रहते थे। कभी कभी छोटे छोटे नगर-राज्य अपनी व्यक्तिगत स्वतन्त्रता कायम रखते हुए, िसी बड़े राज्य के साथ मित्रता का गठबन्धन कर लेते थे और सामू-हिक रक्षा के लिये उस बड़े राज्य को या तो सैनिक और हिथयार देते रहते थे, या कुछ धन। ईसा पूर्व पांचवीं बताब्दी में एथेन्स के नगर राज्य के साथ कई अन्य छोटे छोटे नगर राज्य जुड़ गये थे और इस प्रकार एक हिट से एथेन्स एक साम्राज्य सा बन गया था।

ईरान के साथ युद्ध−(ई० पू० ४६०-४⊏०)--इसी काल में स्रथीत् ई०पू० पांचवीं शताब्दी में ईरान में एक ही महा साम्राज्य स्थापित था-ग्रीर इस साम्राज्य था सम्राट था प्रसिद्ध दारा। सम्राट दारा का साम्राज्य पिच्छम में एशिया-माइनर से पूर्व में भारत की सीमा सिन्ध नदी तक प्रसारित था। इस साम्राज्य में,एशिया-माइनर, मेसोपोटेमिया,सीरिया, ईरान, ग्राधुनिक ग्रफगानिस्तान, एवं प्राचीन मिस्र समाहित थे। दारा ने एशिया-माइनर में स्थित ग्रीक नगरों ग्रीर उपनिवेशों को तो जीत लिया था, ग्रब उसकी महत्वाकांक्षा ग्रीक को जीतन की थी। फल-स्वरूप कई इतिहास प्रसिद्ध युद्ध हुए। ग्रीस में तो छोटे छोटे नगर राज्य थे, किंतु वे सब ग्रपनी स्वतन्त्रता के लिए लडते थे ग्रीर लडाई में बिना किसी भेद भाव के बूढ़ों स्रौर स्त्रियों को छोड़कर सभी नागरिक भाग लेते थे। सैनिक शिक्षा सब नव-यूवकों के लिए श्रनिवार्य थी। दूसरी तरफ ईरान एक बहुविशाल साम्राज्य था। ग्रीक राज्यों की ग्रपेक्षा ग्रनेक गुएगा उसकी सैनिक शक्ति थी। किन्तू इस साम्राज्य की सेना के सभी सैनिक भिन्न भिन्न देशों से एकत्र किये हए गूलाम थे, जो पैसे के बदले में लड़ते थे, लड़ाई से उनका कोई रागात्मक सम्बन्ध नहीं था।

पहिला प्रसिद्ध युद्ध ई० पू० ४६० में एथेन्स के निकट मेराथन नामक स्थान पर हुआ। एथेन्स-वासी ईरानी साम्राज्य की विशालता से डरे हुए थे। उन्होंने ग्रीक शक्तिशाली राज्य स्पार्टी से सहायता मांगी। किन्तु उनकी सहायता ग्राने के पूर्व ही ईरान की सेना परास्त हुई। उसके कुछ ही वर्ष बाद सम्राट दारा की मृत्यु हो गई। दारा के बाद उसका पुत्र क्षीरीज सम्राट बना। उसने ग्रीस विजय करने की ठानी। एक विशाल स्थल ग्रीर जल सेना लेकर वह ग्रीस पर चढ़ भाया। उसका सामना करने के लिए सब ग्रीक राज्य एक हो गये। ईरानी सेना जल थल दोनों रास्ते से म्रागे बढ़ रही थी। थल पर ग्रीक लोगों को पीछे हटना पड़ रहा था। भ्राखिर थर्मोपली नामक स्थान पर उन्होंने मोर्चा डाला । थर्मोपली एक बहुत ही सकड़ी जगह है, यहाँ पर एक तरफ तो समुद्र है, ग्रौर दूसरी ग्रोर ऊंचे पहाड़। इस सकड़े रास्ते पर मे होकर दुरमन को भ्रागे बढ़ना पड़ता था। इस मोर्चे की रक्षा ग्रीक वीर लीम्रों अ नीडास कर रहा था। उसके साथ केवल ३०० स्पार्टन सैनिक श्रीर ११०० ग्रन्य ग्रीक सैनिक तैनात थे-बढ़ती हुई ईरानी फीजों को जहां तक हो सके रोकने के लिए। थर्मोपली के संकड़े द्वार पर एक ग्रीक सैनिक लड़ता लड़ता मरता जाता था-उसके मरते ही दूसरा ग्रीक सैनिक उसका स्थान ग्रहरा कर लेता था। इस प्रकार एक एक करके लीग्रोनीडास सहित सभी १४०० ग्रीक सैनिक काम भ्राये-वे ग्रपने देश की स्वतन्त्रता के लिए लड़ते लड़ते मर गये, किन्तु थर्मोपली ग्रीर ग्रपना नाम इतिहास में प्रसिद्ध कर गये। ई० पू० ४८० की यह घटना है। ईरानी थर्मोपली से भ्रागे एथेन्स की म्रोर बढ़े, ग्रीक लोग एथेन्स खाली करके जहाजी बेडों से ग्रीक द्वीपों में चले गये। ईरानी सेनायें बढ़ती रहीं। उन्होंने एथेन्स को जला दिया श्रौर वे दूसरे ग्रीक नगरों को परास्त करते हुए भ्रागे बढ़े। थल पर तो इस प्रकार ग्रीक लोगों की पराजय हो रही थी किन्तु जल में उघर ग्रीक बेड़ा ग्रभी डटा हुग्रा था। जब ईरानी जहाज ग्रीस की स्रोर बढ़कर भ्राने लगे थे तो दुर्भाग्य से भयंकर तूफान के काररा बहुत से तो प्रारम्भ में ही विनिष्ट हो गये थे। इधर ग्रीक वेड़े का भी वे मुकाबला नहीं कर सके। सलामिस नामक स्थान पर ईरानियों की भयंकर पराजय हुई। क्षीरीज इस पराजय से बहुत निराश हुमा। भ्रपनी सेनाको ग्रीसकी मुख्य भूमि पर छोड़कर वह तो श्रपने देश ईरान को लौट गया । ई०पू० ४७६ में मुख्य भूमि पर भी प्लातीया के युद्ध में ईरानी सेनाओं की पराजय हुई श्रीर उन्हें लौट जाना पड़ा। ग्रीक के सव नगर राज्य स्वतन्त्र हुए श्रीर प्रत्येक क्षेत्र में ग्रीस की श्रद्भुत उन्नित का काल प्रारम्भ हुग्रा।

स्वतन्त्र अभ्युद्य का युग-(ई० पू० ४७६ से ३३८ तक; प्रायः १४० वर्ष) - थर्मोपली के युद्ध के बाद एथेन्स नगर ईरानी सैनिकों द्वारा जला दिया गया था। सलामिस भौर प्लातिया के युद्धों में ईरान के सम्राट की पराजय के बाद फिर से यह नगर बसाया गया। लोगों की भावना के अनुसार यहां का शासन जनतंत्रवादी या। जनतंत्रीय राष्ट्रसभा का सबसे प्रमुख पेरीक्लीज था। पेरीक्लीज (४६१-४३० ई. पू.) महान् संगठनकत्ती श्रीर कुशल शासक था। उसका मस्तिष्क श्रीर हृदय उदार था। कला और जीवन में सौन्दर्य देखने वाली उसकी दृष्टि थी। एशिया-माइनर में ग्रीक उपनिवेश मिलेरस में एक रमणी थी, जिसका नाम ऐसपेसिया था। यही स्त्री पेरीक्लीज के जीवन की प्रेरक बनी। उसकी प्रेरणा से पेरीक्लीज के लगभग ३० वर्ष के नेतृत्व काल में एथेन्स की श्रभूतपूर्व उन्नति हुई;-प्रत्येक दिशा में ग्रौर प्रत्येक क्षेत्र में-क्या कला, क्या साहित्य. क्या दर्शन. क्या विज्ञान श्रीर क्या व्यापार । श्रनेक साहित्यिक, इतिहासकार, दार्शनिक, मूर्तिकार ग्रीर कलाकार एथेन्स में एकत्र हुए। एथेन्स को सचमुच उन्होंने सुन्दर नगर बना दिया धीर उस कला, साहित्य ग्रीर दर्शन की रचना की जो ढाई हजार वर्ष के बाद म्राज भी मानव को म्रानन्द की मनुभूति करवा रहे हैं भीर उसकी प्रेरणा का स्रोत बने हुए हैं। नगर राज्यों का पुराना वैमनस्य जो ईरान के श्राक्रमणों के सामने भूला दिया गया था, फिर से उभरने लगा। विशेषतः स्पार्टा ग्रीर एथेन्स के बीच गृह युद्ध होने लगे। एथेन्स ग्रीर स्पार्टी के बीच भ्रनेक युद्ध हुए-जिन्हें पेलीपोशियन युद्ध कहते हैं, भ्रौर जिनने समस्त ग्रीस को छिन्न, भिन्न, क्षीए ग्रौर उत्पीड़ित कर दिया। भ्रनेक वर्षों तक ये युद्ध होते रहे, किन्तु ग्राश्चर्य यह है कि इन युद्धों के होते हए भी ग्रीस की श्रात्मा की श्रभिव्यक्ति-कला, साहित्य श्रीर दर्शन की

सुन्दर रचनाम्रों में होती रही। कल्पना की जाती है—यदि ग्रीस के उन सुन्दर स्वतन्त्र लोगों में परस्पर ये गृह युद्ध नहीं होते तो म्रीर भी कितने म्रिधिक साहित्य, दर्शन म्रीर कला का उत्तराधिकारी म्राज का मानव समाज होता।

खैर ! इन युद्धों से ग्रीस के समस्त राज्य क्षी ए हो ही रहे थे, कि इसी श्रसों में उत्तर में मेसीडोनिया प्रान्त में किसी एक श्रन्य ग्रीक जाति के लोगों की शक्ति का विकास हो रहा था। ई० पू० ३५९ में फिलिप नाम का व्यक्ति ग्रीस में मेसिडोनिया प्रदेश का राजा बना। फिलिप वस्तृतः एक महानु राजा था-बहुत क्शल, बृद्धिशाली, योजनाम्रों का रचियता भौर उनको पूरा करने वाला एक वीर योद्धा,धौर युद्ध क्षेत्र में एक कुशल नेता। ग्रीक इतिहासकार हिरोडोटस ग्रीर ग्राईसोक्रेट्स से, जिन्होंने समृद्धशाली ईरान साम्राज्य पर श्रीर उस समय की परिचित समस्त दुनिया पर ग्रीक श्राधिपत्य के स्वपन देखे थे. फिलिप परिचित था। उसने उक्त इतिहासकारों की रचनात्रों से प्रेरणा ली। उस काल के प्रसिद्ध दार्शनिक श्चरस्तु को उसने ग्रपना मित्र, ग्रौर ग्रपने पुत्र श्रलक्षेन्द्र (सिकन्दर महान) का गुरु नियुक्त किया । युद्ध-कला में सुशिक्षित एक विशाल सेना का निर्माण किया गया। इतिहास में सर्व प्रथम "घुड़सवार फौज" की रचना की गई; इसके पूर्व या तो पैदल फौजें थीं, या घोड़ों से परिचालित रथों में युद्ध होता था, या कुछ हाथियों पर सवार होकर। भ्रलक्षेन्द्र की इन सब युद्ध विद्याओं में निपूरा किया गया श्रीर इस योग्य बनाया गया कि वह किसी भी साम्राज्य का भार क्रालतापूर्वक संभाल सके।

यह तैयारी करके फिलिप श्रपनी योजनाओं के श्रनुसार श्रपने विश्व-विजय के स्वप्न को पूरा करने के लिये श्रागे बढ़ा। सबसे पहला तो यही काम था कि समस्त ग्रीस एक शासन के श्राधीन हो। इतिहासकार श्राइसोक्रेटस एवं श्रन्य कुछ ग्रीक लोग यह चाहते भी थे कि समस्त ग्रीस के नगर-राज्य मिलकर एक विशाल श्रीर शक्तिशाली राज्य बने। एथेन्स श्रीर एथेन्स के मित्र नगर-राज्य इसके विरोध में थे। कई वर्षों तक भगड़ा चलता रहा किन्तु फिलिप की सैन्य शक्ति के सामने सबको भुकना पड़ा थ्रीर अन्त में केरोनिया के युद्ध में एथेन्स की पराजय के बाद ई० पू० ३३ में सब राज्यों ने फिलिप की आधीनता स्वीकार की; श्रीर समस्त ग्रीस एक राज्य बना। उसने विश्व-विजय यात्रा प्रारम्भ ही की थी कि ई० पू० ३३६ में उसकी प्रथम स्त्री श्रोलीमपीयास के षड्यन्त्र से उसका कत्ल हुग्रा। एक ग्राकांक्षा भरे जीवन का श्रन्त हुग्रा। मानव इतिहास की रचना में मानव हृदय की ईर्षा, द्वेष, क्रोध एवं अन्य भावनाश्रों का कम महत्व नहीं। फिलिप की मृत्यु के बाद उसका पुत्र अलक्षेन्द्र मेसीडोनिया का राजा बना। उस समय उसकी आयु केवल २० वर्ष की थी।

### ग्रीक साम्राज्य काल

( ई० पू० ३३८ से लगभग १४० ई० पू० )

पिता का श्रघूरा काम पुत्र श्रलक्षेन्द्र (सिकन्दर) ने पूरा करने की ठानी। इसके लिये उसको शिक्षा द्वारा तैयार भी किया गया था। विश्व विजय करने को वह निकला। एक शिक्षित शस्त्र-पूर्ण सेना उसके साथ थी श्रीर एक तीव्र विजय लिप्सा। सामने पड़ा था विशाल फारस का सम्राज्य जो मिस्र, एशिया-माइनर, सीरिया, फारस श्रीर श्रफगानिस्तान तक फैला हुआ था। मानव इतिहास में इतने विशाल क्षेत्र में, युद्ध, विजय श्रीर पराजय की यह पहली घटना थी।

श्रलक्षेन्द्र एक साहस पूर्ण हृदय श्रीर विजय-श्राकांक्षा की दूर तक लगी एक हिंद लेकर निकला। विशाल साम्राज्य फारस का शिवतशाली मुकावला हुशा। किन्तु उसकी "घुड़सवार फौज" के सामने, सब कुछ पदाक्रान्त होता गया—एशिया-माईनर, सीरिया, मिस्र, ईरान-पार्थीया, बेक्ट्रिया श्रीर भारत में सिन्घु तट प्रदेश जहां वीर पौरुष से उसका मुकाबला हुशा। ई० पू० ३३४ में यह विजय यात्रा प्रारम्भ हुई श्रीर ई० पू० ३३४ तक ग्रीस से लेकर पूर्व में

श्रफगानिस्तान तक श्रीर दक्षिए। में मिस्र तक एक विशाल साम्राज्य श्रलक्षेन्द्र के ग्राधीन होगया । इस विजय यात्रा में श्रनेक नगर उसने श्रपने नाम से बसाये:---मिस्र में भ्रलक्षन्द्रिया नगर, बन्दरगाह भ्रलक्षन्द्रिया श्रीर मध्य-एशिया में कंघार । इतना विशाल साम्राज्य ग्रलक्षेन्द्र के श्राधीन हुमा, किन्तू वह इस साम्राज्य को एक बनाये रखने के लिये, एक सूत्र में बांघे रखने के लिये, कोई योजना नहीं घड रहा था, कुछ संगठन नहीं बना रहा था। मानो वह ग्रपने व्यक्तिगत गौरव में फूला ही नहीं समाता हो। इतिहासकारों का मत है कि वास्तव में उसमें घमण्ड की भावना ग्रागई थी। वह तो सिन्धु के भी पार्द्र समस्त भारत को पदाक्रान्त करने की सोचता होगा। किन्तु उसके सिपाहियों ने श्रागे बढ़ने से इन्कार कर दिया था. श्रीर बेबस उसे वापिस लौटना पडा था। अपनी वापिसी यात्रा में वह मेसोपोटेमिया के प्राचीन नगर बेबीलोन में ठहरा हुग्रा था, जहाँ ई. पु. ३२३ में जब उसकी ग्रायू केवल ३२ वर्ष की थी, उसकी मृत्यू होगई। उस प्राचीन दुनिया में इन श्रभूतपूर्व विजयों के कारए। ही इतिहासकारों ने श्रलक्षेन्द्र को 'महानु' कहा है। मानव इतिहास में यह पहला अवसर था जब किसी पाइचात्य युरोपीय शक्ति ने पूर्वीय देशों को जीतकर वहां भ्रपना साम्राज्य स्थापित किया । इसमें सन्देह नहीं कि पूर्वी एवं पिच्छिमी देशों में यथा, भूमध्यसागर तटवर्ती प्रदेश, सीरिया, ईरान, ग्ररब, भारत, मिस्र ग्रौर मेसोपोटेमिया में सांस्कृतिक एवं व्यापारिक सम्बन्ध पहिले से ही स्थापित थे; किन्तू उपर्युक्त ग्रीक विजय से यह सम्बन्ध ग्रीर भी घनिष्ठ होगया था यहां तक कि कई इतिहासकारों ने इसे "पूर्व ग्रौर पच्छिम का विवाह बन्धन" कहा है।

भ्रलक्षेन्द्र की मृत्यु के तुरन्त बाद ही, वह विशाल साम्राज्य जिसका उसने भ्रपनी विजयों से निर्माण किया था, एक खिलौने की तरह गिर कर टूट गया। साम्राज्य के तीन प्रमुख खण्ड हुए:—

(१) ईरान ग्रौर ग्रफगानिस्तान का भाग जिसमें ग्रलक्षेन्द्र के एक

प्रसिद्ध जनरल सेल्यूकस ने ग्राधिपत्य जमाया; (२) मिस्र, जिसमें एक दूसरे जनरल टोलमी ने; ग्रीर (३) ग्रीस श्रीर मेसीडोनिया, जिसमें एक तीसरे जनरल ऐंटीगोरस ने श्राधिपत्य स्थापित किया। इन भागों में ग्रीक राज्य की परम्परा कुछ शताब्दियों तक चलकर समाप्त होगई।

- (१) ग्रफगानिस्तान ग्रौर ईरान प्रदेशों में ई. पू. प्रथम शताब्दी तक ग्रीक लोगों का शासन रहा । इस काल में ग्रीक लोगों का भारत से बहुत निकट सांस्कृतिक सम्पर्क रहा । कला, साहित्य, जीवन-विचारधारा का परस्पर खूब ग्रादान प्रदान हुग्रा । ई. पू. प्रथम शताब्दी के बाद मध्य-एशिया से पार्थियान लोग ग्राये; फिर ग्रादि ईरानी जिन्होंने सन् ६३७ई. तक राज्य किया; फिर ग्रस्ती मुसलमान ग्राये; फिर ११वीं सती में तुर्क, फिर मंगोल, फिर शिया मुसलमान शाह जिनके ग्राधीन ग्राज ईरान है । ग्रफगानिस्तान पृथक ग्रफगानी राज्य बना ।
- (२) मिस्र में ३२३ से ३० ई० पू० तक ग्रीक टोलमी राजाग्रों का राज्य रहा ग्रीर वहीं से ग्रीक संस्कृति का प्रकाश तीन शताब्दियों तक चारों ग्रोर विकीर्ण होता रहा । इन ग्रीक टोलमी राजाग्रों के राज्य काल में ग्रलक्षेन्द्रिया नगर में जो मिस्र की राजधानी रहा, ज्ञान विज्ञान दर्शन ग्रीर व्यापार की खूब उन्नति हुई। वैज्ञानिक ग्रध्ययन, ग्रन्वेषण की जो परम्परा एथेन्स में ग्ररस्तू ने प्रारम्भ की थी, वह ग्रलक्षेन्द्रिया में खूब बढ़ी। सम्य समाज की, राज दरबार की, शासन की भाषा पुरानी मिस्री की जगह ग्रीक बनी, यहां तक कि इन ई० पू० दूसरी तीसरी शताब्दियों में जो यहूदी लोग मिस्र में बसे हुए थे उन्हें भी ग्रपनी बाइबल का ग्रनुवाद ग्रीक भाषा में करना पड़ा। ग्रीक राजा टोलमी प्रथम (३२३—२५३ ई० पू०) ने ग्रलक्षेन्द्रिया में एक महानू म्यूजियम (ग्रजायबघर) की स्थापना की। यह म्यूजियम एक तरह से विद्वान लोगों का विद्यालय था जहां ग्रनेक वैज्ञानिक, डाक्टर, इतिहासकार ग्राकर ठहरते थे, ग्रध्ययन करते थे ग्रीर मानव ज्ञान में वृद्धि करते थे। गिएतज्ञ युक्लीड (लगभग

३०० ई० पू०) जिसकी ज्योमेटी हम पाठशालाग्रों में पढ़ते हैं; हिप्पारकस (जन्म १६० ई० पू०) जिसने स्राकाश के नक्षत्रों का नकशा बनाया था; वैज्ञानिक श्रार्शमीडीस ( २८७–२१२ ई० पू० ) जिसका श्रार्शमीडीस सिद्धान्त प्रचलित है; डा० हिरोफिलस (चौथी से तीसरी शताब्दी ई०प०) जिसने वैद्यक ज्ञानवर्धन के लिए अनेक आदिमियों के शरीरों की चीरा-फाड़ी की, इत्यादि विद्वान इसी ग्रलक्षेन्द्रिया में ही पनपे थे। म्यूजियम के साथ साथ एक महान पुस्तकालय की भी स्थापना की गई थी। यहां भनेक हस्तलिखित पुस्तकों का विशाल संग्रह या भीर साथ ही साथ हस्तलिखित पुस्तकों की नकल करने के लिये, जिससे उनका प्रचार हो, श्रनेक नकल करने वाले काम पर लगे हुए थे। पूस्तकालय में ७ लाख पुस्तकों का संग्रह था। उस शाचीन यूग के दो महान् पंडित एरिस्टोफेन्स एवं एरिस्टारकस जिसके ग्रीक कवि होमर ग्रीर ग्रन्य कवियों की कृतियों पर विषद् भाष्य उपलब्ध हैं ई॰ पू० दूसरी शताब्दी में उक्त पुस्तकालय के ग्रघ्यक्ष थे। ग्रधिकतर पुस्तकें पेपीरस पर काली स्याही से लिखी हुई थीं। ई० पू० २६० में टोलमी द्वितीय ने अलक्षेन्द्रिया में एक प्रकाश स्तम्भ बनवाया था जो जहाजों का पथ प्रदर्शन करता था। यह इतना भव्य ग्रीर विशाल था कि "प्राचीन युगों" के "सप्त ग्राइचर्यां ' में इसकी भी गराना की जाती थी।

इस प्रकार ग्रीक लोगों के राज्यकाल में मिस्र देश के अलक्षेन्द्रिया में ज्ञान और विद्या की उन्नित कई शताब्दियों तक होती रही, किन्तु प्राचीन मिस्र के देवी देवतात्रों, पूजा, पुजारी श्रीर रहस्यमय जादूटोनों का प्रभाव ग्रीक लोगों के मुक्त मानस श्रीर बुद्धि पर हो रहा था, यहां तक कि ग्रीक श्रीर मिस्र के देवी देवताश्रों को मिलाकर कुछ नये देवताश्रों की कल्पना भी करली गई थी। धीरे धीरे ग्रीक परम्परा समाप्त होती जा रही थी। ग्रीक दुनिया का ग्रंतिम क्षरण वह था जब ३० ई० पू० में ग्रीक-मिस्र की सर्वमुन्दरी रानी क्लीश्रोपेट्रा ने रोमन विजेता के हाथों में पड़ने के पहले ही एक विषेत्र सर्प से श्रमने श्रापको कटवाकर श्रपने प्राणों का ग्रन्त कर लिया था। फिर तो विजयी रोमन ग्राये, जो ६४६ ई० तक वहां राज्य करते रहे; फिर ग्ररबी मुसलमान ग्राये जो ग्राज़ तक वहां रहते हुए ग्रोर शासन करते हुए चले ग्रारहे हैं।

(३) ग्रलक्षेन्द्र के बाद ग्रीस में प्रायः दूसरी शताब्दी के मध्य तक ग्रीक शासकों की परम्परा चलती रही; १४६ ई० पू० में रोमन लोग भ्रा गये। सन् १४५३ तक ग्रीस पूर्वी रोमन साम्राज्य का एक श्रंग बना रहा ! किन्तू जब से रोमन भ्राये तभी से उस सभ्यता का, जो एक स्वतन्त्र, निर्भय सौंदर्य की भावना लेकर उदय होने लगी थी, श्रन्त हो गया। ग्रीक भाषा चलती रही। ग्रीक कला, साहित्य श्रीर दर्शन जिनका विकास ई० पू० ५-६ शताब्दी से प्रायः ई० पू० २री शताब्दी तक हो पाया था, समय समय पर यूरोप के मानस को प्रभावित करते रहे ग्रीर श्राज भी प्रभावित कर रहे हैं, किन्तू वह प्राचीन ग्रीक मानव श्रीर उसकी परम्परा विनिष्ट होगई । मध्य यूग में ग्रीकवासी ईसाई हो चुके थे। १४५३ ई० में तुर्क लोगों ने ग्रीस पर विजय प्राप्त की ग्रीर तब से १६वीं शताब्दी के प्रारम्भ तक वहां तुर्क लोगों का राज्य रहा। फिर सन् १८२१ में ग्रीस में स्वतन्त्रता के लिए क्रान्ति हुई। इस स्वत-न्त्रता युद्ध में ग्रेट-ब्रिटेन के प्रसिद्ध कवि बायरन लड़े थे। भ्रनेक वर्षों तक युद्ध होते रहे । सन् १८३२ ई० में ग्रीस एक स्वतन्त्र राज्य घोषित किया गया, श्रौर उसके पश्चात् उसकी श्राधुनिक स्थिति बनी। श्राज वहां की भाषा प्राचीन ग्रीक भाषा से मिलती जुलती सी श्राधनिक डोरिक ग्रीक भाषा है।

### ग्रीक सामाजिक जीवन

ये नोर्डिक भार्य लोग जब उन प्रदेशों में रहते थे, (यथा, मध्य एशिया, यूराल पर्वत के दक्षिणी-प्रदेश) जहां से धीरे धीरे बढ़ते हुए भ्रतेक वर्षों में बाल्कन प्रायद्वीप में होते हुए ग्रीस में भ्राये, तभी इनके समूहों में प्रायः दो वर्गों के लोग थे। एक उच्च वर्ग भ्रीर दूसरा साधा-

रए। वर्ग । दोनों वर्गों में कोई विशेष भेद नहीं था । यह वर्ग भेद भारत की तरह जाति भेद नहीं था, किन्तु परम्परा से ही कुछ परिवारों के लोग इन लोगों के समूहगत जीवन में कुछ विशेष प्रतिष्ठित होंगे। किसी विशेष प्रतिष्ठित परिवार का नेता ही इन लोगों के सम्पूर्ण समृह का नेतृत्व करता था। दूसरी जातियों से युद्ध के समय युद्ध करने में, भीर शान्ति के समय शान्ति स्थापन किये रखने में इस प्रकार का नेता ही राजा कहा जाने लगा था। बैलगाड़ियों में यात्रा करते हुए राह में जहां उपजाऊ भूमि मिली, वहां ठहर कर एक फसल तक खेती करके भौर फिर भ्रागे बढ़ते हुए, राह में भ्रपने जातीय गायक-कवियों के गीतों को सुनते हुए, ये ग्रीस में बढ़े चले ग्राये। ग्रीस में वहां के ग्रादि निवासियों से (कार्ष्णोय लोगों से) भ्रनेक युद्ध हुए, उनको परास्त किया भ्रीर श्रपना गुलाम बनाया । इन गुलामों को खेती करने एवं श्रन्य मजदूरी के कामों में जैसे भवन बनाना, घरेलू कामकाज करना इत्यादि में लगाया। इस प्रकार ग्रीस में बसने के बाद ग्रीस के मानव समाज में तीन वर्ग होगये थे। धीरे धीरे गुलाम वर्ग में स्वयं ग्रीक जाति के वे लोग भी सम्मिलित किये जाने लगे जो ग्रीक जातियों या ग्रीक नगर राज्यों के बीच युद्धों में बन्दी बना लिए जाते थे।

राजनैतिक संगठन—पिश्चमी दुनिया के इतिहास में, ई० पू० अनुमानतः ७-६वीं शताब्दी में सर्व प्रथम हम मानव को धर्म और पौरािएक भावनाओं से मुक्त यह सोचता हुआ पाते हैं कि समाज में आखिर किस प्रकार का राजनैतिक संगठन होना चाहिये। ग्रीक सम्यता के पूर्व तीन प्राचीन सम्यताओं में यथा मिस्र, मेसोपोटेमिया भौर क्रीट में—अपने 'पुरोहित-राजाओं' अथवा 'देव-राजाओं' से भिन्न किसी भी प्रकार के राजनैतिक संगठन की कल्पना तक होना संभव नहीं था। सर्व प्रथम ग्रीक लोगों की मुक्त बुद्धि के लिए ही यह संभव हो सका। ईसा के लगभग एक सहस्त्राब्द पूर्व जब ग्रीक जातियों ने ग्रीस में पदार्पण किया, उस समय तो वे समूहगत जातियां ऊपर विश्वत ग्रपने नेता के ही नेतृत्व में

संगठित होकर रहती होंगी। वही नेता फिर 'राजा' बना । ग्रीस में ग्रीक लोगों के ध्राने के पूर्व जो नगर बसे हुए थे, वे ग्रीक लोगों ने प्रायः विध्वंस कर दिये थे। उन विध्वस्त नगरों के भवशेषों पर या उनके भ्रास-पास. पहले गांव बसे, भीर फिर धीरे घीरे नगरों का विकास हुम्रा। जातियों का नेता ही इन नगरों का राजा बना । फिर घीरे घीरे अनुभव एवं ग्रीक बुद्धि के फलस्वरूप राजनैतिक-संगठन में विकास होने लगा। पहले राजतंत्र की जगह कूलीनतंत्र भ्राया, फिर कूलीनतंत्र की जगह निरंकुश तन्त्र अर्थात् विशिष्ट या साधारए। वर्ग में से ही कोई एक विशेष शक्ति-शाली पुरुष सब ग्रधिकार ग्रपने हाथों में केन्द्रित कर लेता था ग्रीर दूसरे लोगों की राय के बिना स्वेच्छा से राज्य करता था, चाहे वह राज्य लोगों की भलाई के लिए ही हो। फिर धीरे धीरे जनतन्त्रात्मक प्रणाली का विकास हम्रा। समस्त ग्रीस में भिन्न भिन्न नगर-राज्य थे। यह ग्रावश्यक नहीं कि इन सभी राज्यों में उपरोक्त क्रम से राजनैतिक संगठन का विकास हम्रा, किन्तु सामान्यतया विकास का क्रम इसी प्रकार रहा। ऐसी भी स्थिति थी कि कई प्रणालियों के राज्य एक ही काल में उपस्थित हों-किसी राज्य में राजतन्त्र हो, किसी में कूलीनतन्त्र, श्रीर किसी में जनतन्त्र । ग्रीस के दो प्रसिद्ध एवं विशाल नगर राज्यों में यथा एथेन्स श्रीर स्पार्टा में तो लगातार भगडा ही इस बात का चलता रहता था कि एथेन्स तो जनतन्त्र का प्रबल समर्थक था श्रीर स्पार्टा राजतन्त्र का, किन्तु श्रधिकतर राज्यों में जनतन्त्र का ही प्रचलन था। राजनीतिक ग्रीर नागरिक शास्त्रों की रचना होने लगी थी-जिनमें प्लेटो का "रिपब्लिक" भ्रीर भ्ररस्त का "पोलिटिक्स" ग्रन्थ प्रसिद्ध है; इनका श्रध्ययन भाज भी होता है।

गुलामों को छोड़कर ग्रन्य सब लोग 'राज्य' के नागरिक माने जाते थे, सभी नागरिक शासन कार्य में भाग लेते थे। प्रत्येक राज्य में एक "सभाभवन" ( श्रार्गो ) होता था, जहाँ सभी नागरिक सार्वजनिक मामलों पर विचार करने के लिये, राज्य की विधियों (कानून) को बनाने के लिए एकत्र होते थे, उच्च कोटि के उच्चस्तर पर वाद विवाद होते थे। कई महान प्रतिभाशाली वक्ताग्रों का उदय हम्रा था जिनमें डेमो-स्वनीज का नाम इतिहास प्रसिद्ध है। बड़े बड़े प्रश्नों श्रीर समस्याग्रों का सब लोगों की स्रन्मित से निर्णय होता था। शयः सभी नागरिक महानु नागरिकता की भावना से स्रोत-प्रोत होते थे स्रीर भ्रपने 'नगर-राज्य' के लिये प्रारा न्योछावर करने को उद्यत रहते थे। नागरिकता के भ्रधिकारों से माभूषित होने के पूर्व सबको निम्न "नागरिकता की प्रतिज्ञा" लेनी पड़ती थी:-''हम किसी भी कायरतापूर्ण या दोषपूर्ण कार्य से भ्रपने इस नगर पर लांछन नहीं ग्राने देंगे, न कभी श्रपने सैनिक साथियों को युद्ध क्षेत्र में अकेला छोड़ेंगे। हम व्यक्तिगत श्रीर सामूहिक रूप से भादर्शों के लिये भौर नगर की पवित्र वस्तुओं के लिये लडेंगे। नगर के नियम हमारे लिये भ्रादरगीय होंगे भीर हम उनका पालन करेंगे; श्रीर इन नियमों के प्रति श्रादर का भाव प्रेरित करेंगे, उन लोगों में, जिनमें जरा भी भूकाव होगा इन नियमों की ग्रवहेलना करने की भीर या उनको भंग करने की श्रोर। लोगों में नागरिकता की भावना तीव करने के लिये हम निरन्तर प्रयत्न करते रहेंगे। इस प्रकार हम अपने नगर को जैसा यह हमें मिला था उसके समान ही नहीं वरन उससे महानुतर, उच्चतर धीर सुन्दरतर स्थिति में छोड़ जायेंगे।"

समाज में स्त्रियों की स्थिति—स्त्रियों का कार्यक्षेत्र गृह था,जहाँ वे गृहकार्य, ऊन की कताई, एवं कपड़े बुनने में व्यस्त रहती थीं। सावंजनिक समारोहों में वे भाग नहीं लेती थीं, किन्तु सब धार्मिक समारोहों में उपस्थित रहती थीं। उस युग में परदे का प्रचलन नहीं था। पुरुषों में बहु-विवाह का निषेध नहीं था; यद्यपि पुरुष प्रायः एक ही विवाह करते थे। विशेष प्रतिभाशाली स्त्रियों के लिये विकास की सुविधायें स्यात् श्रवस्य थीं। यह इससे मालूम होता है कि उन लोगों में सेको नामक एक महानु कवियत्री थी जिसका समाज में बहुत श्रादर था।

समाज में एक पित या पित्नत्व का भाव संस्कारित नहीं हो पाया था। पिन्छमी दुनिया में यह भाव ईसाई मत के साथ साथ भ्राया। ग्रीक सामाजिक जीवन में प्रफुल्लता की भावना प्रधान थी; संकुचितता, अनैसर्गिक ग्रंकुश उनके स्वभाव में ही नहीं था—श्रतः विवाह के पूर्व स्त्री-पुरुष के मिलन में भ्रपेक्षाकृत स्वतन्त्रता थी।

काम धन्धा—लोगों का मुख्य धन्धा कृषि ग्रौर पशु पालन ही था। विशेष जन-समुदाय इसी काम में व्यस्त रहता था। कुछ लोग दस्तकारी के कामों में जैसे भवन निर्माण, मूर्ति निर्माण, शस्त्र बनाना, जहाज बनाना एवं जहाजरानी करना, इनमें व्यस्त रहते थे ग्रौर कुछ व्यापार तथा दुकानदारी में। समाज के वयोवृद्ध विशिष्ट जन शिक्षा एवं देव पूजा के काम में व्यस्त रहते थे। समाज में भारतीय ग्राश्रम व्यवस्था से मिलती-जुलती भी एक व्यवस्था प्रचलित थी। सब नवयुवकों को सैनिक शिक्षा प्राप्त कर, युद्ध के अवसरों पर ग्रानिवार्यतः युद्ध में लड़ना पड़ता था। प्रौढ़ हो जाने पर ये ही लोग शासन का काम करते थे, जैसे राष्ट्र सभा में वाद-विवाद करना, नियम बनाना, न्यायालय चलाना इत्यादि। वृद्ध हो जाने पर शिक्षक या पूजारी का काम करते थे।

शिद्या — आजकल जिस प्रकार जन साधारण के लिये जगह जगह विद्यालयों का प्रसार हो रहा है ऐसा उस युग में ग्रीस में भी जहां जनतन्त्रात्मक शासन था विद्यालयों का सामान्यतया प्रचलन नहीं था; बड़े बड़े दार्शनिक ग्रीर विशिष्ट जन जिन्हें गुरु कह सकते हैं, ग्रपने विद्यालय (Academies) खोल कर बैठ जाते थे, जहां प्रायः उच्च वर्ग के लोगों के बच्चे ग्रीर युवक शिक्षा पाने के लिए ग्राते थे। हां, प्रारम्भिक शिक्षा के लिए राज्य की ग्रीर से ग्रवश्य कुछ विद्यालय थे। शिक्षा का ग्रादर्श उच्च था ग्रीर शिक्षा में यह बात सर्व मान्य थी कि मानव का सर्वतोमुखी विकास होना चाहिये, मानसिक एवं शारीरिक भी। सुन्दर मन, सुन्दर शरीर में ही रह सकता है। इसीलिये शरीर के सुन्दर ग्रीर सामञ्जस्य पूर्ण विकास पर खूब जोर दिया जाता था। शारीरिक विकास के लिए

श्रनेक खेल श्रीर व्यायाम प्रचलित थे। जैसे डिस्कस फेंकना,भाला फेंकना, जैवलिन फेंकना, घडसवारी करना, तीर चलाना इत्यादि । हर एक चौथे वर्ष के बाद प्रसिद्ध स्रोलम्पिया के पहाड़ पर खेल स्रोर व्यायाम की प्रति-योगिता होती थी, जिसमें सब नगर-राज्यों के युवक हिस्सा लेते थे ग्रौर जिसके लिए युवक लोग बड़ी बड़ी तैयारी करके श्राते थे। यह याद होगा कि स्रोलम्पिया के खेलों का प्रचलन ई०पू० ७७६ में स्रर्थात् स्राज से २।। हजार वर्ष से भी श्रधिक पहिले हुन्ना था। यह एक विशाल राष्ट्रीय समारोह माना जाता था । वस्तृतः समस्त ग्रीक जीवन ही क्रीड़ा-मय था। इन समारोहों के अवसर पर सर्वदेशीय संधि घोषित करदी जाती थी जिससे सब राज्यों के नागरिक निर्भय, निःसंकोच क्रीडाग्रों में सम्मिलित हो सकें। यद्यपि भ्राधुनिक काल की तरह विद्यालयों भ्रौर लिखित पुस्तकों के जिरये शिक्षा का प्रचार नहीं था किन्तू कुछ ऐसे साधन ग्रवश्य उपस्थित थे, जिनसे सर्व साधारण का, सब नागरिकों का, मानसिक विकास होता रहता था और समाज की उच्च से उच्च सांस्कृतिक हलचल में उनका सिक्रय और सहृदयतापूर्ण भाग रहता था। राष्ट्रीय थियेटरों में एवं मंदिरों में धार्मिक समारोहों के श्रवसर पर नाटकों का ग्रभिनय होता रहता था; नगर की 'ऐक्लेजिया' "राष्ट्र सभा" में बड़े बड़े विद्वानों श्रीर वक्ताश्रों के साथ सीधी बातचीत, बहस श्रीर विचार विनिमय चलता रहता था। दार्शनिकों की ऐकेडेमीज (विद्यालयों) में सुक्रात, प्लेटो, श्ररस्तू, एपीक्यरस इत्यादि जैसे महान विचारकों के साथ सुष्टि एवं जीवन सम्बन्धी प्रश्नों पर, दैनिक राजनैतिक एवं सांस्कृतिक समस्याभ्रों पर मूक्त बुद्धि भीर हृदय से प्रश्नोत्तर एवं वाद विवाद होते थे। वे ही किसान, व्यापारी, शिल्पी जो दिन भर भ्रपना काम करते थे,संध्या समय उपरोक्त महान दार्शनिकों से बातचीत करते थे। ग्रीक जन के लिए केवल राजनैतिक डेमोक्रेसी ही नहीं किन्तू सौंस्कृतिक डेमोक्रेसी भी थी। सारे समाज का मानस स्तर ऊँचा था।

### कला कौशल

ग्रीक कला (स्थापत्य, मूर्ति, चित्र एवं संगीतकला) प्रागैतिहासिक काल में प्रारम्भ होकर, होमर काल (ई० पू० ८००) में एवं तदंतर कई शताब्दियों में विकसित ग्रीर परिपुष्ट होती हुई,ईसा पूर्व पांचवीं शती में पेरीक्लीज के समय में ग्रपनी चरमोत्कर्ष पर पहुंची ग्रीर फिर कई शताब्दियों तक उसकी परम्परा चलती रही । ग्रीक कला में सौन्दर्य के ग्रनन्त वैभव के दर्शन होते हैं, उसमें हमें ग्रीक कलाकार एवं ग्रीक जाति की ग्रात्मा की भलक मिलती है ग्रीर यह ग्रनुभव होता है कि सचमुच वह ग्रात्मा मुक्त, सुसंस्कारित ग्रीर सौन्दर्यमयी थी।

स्थापत्य कला - प्रसिद्ध नगर एथेन्स के ग्रम्भुदय काल में जब पेरीक्लीज वहां का शासक था-एक्रोपोलिस (एथेन्स की पहाड़ी) का श्रद्भुत शृंगार किया गया । "डायोनिसस" देव का मन्दिर, श्रन्य श्रनेक देवों के मन्दिर, एवं श्रनेक भवन एक्रोपोलिस (पहाड़ी) पर निर्मित किये गये। इस सुखद सौन्दर्य का निर्माता था महानु कलाकार फिडियास जन्म ५०० ई० पू०। तब तक संगमरमर का पता लग चुका था । मिट्टी, चूना,पत्थर के श्रतिरिक्त संगमरमर के महानु सुन्दर मन्दिर, किले, द्वार श्रीर ऊंचे भवन बनाये गये। इनकी निर्माण कला बहत विकसित थी। इसकी मूख्य विशेषता थी, स्तम्भों की एक निश्चित ढंग से सज्जित पंक्तियों पर भवन का निर्माण करना। इस पद्धति से भ्रनेक देशों की स्थापत्य कला प्रभावित हुई थी। ईसा पूर्व एवं उत्तर काल के भारत में गंधार प्रदेश में बौद्ध मन्दिरों के निर्माण में यह प्रभाव हिंड-गोचर होता है। मध्ययूग में जर्मनी भ्रौर फांस में, एवं इङ्गलैंड में तो श्राधुनिक युग तक उक्त पद्धति का स्पष्ट प्रभाव है। इस कला में चित्रांकन ग्रीर नक्काशी का इतना महत्व नहीं, जितना एक विशिष्ट समरसता एवं सुखद दृष्टव्यता का है। प्राचीन ग्रीस का कोई भी भवन

या मन्दिर घ्राज पूर्ण रूप में नहीं मिलता है। प्राप्य घ्रवशेषों से, पुस्तकों के चित्रों से, एवं रोमन प्रतिकृतियों से केवल उनकी कल्पना की जाती है। ये मन्दिर ग्रौर भवन केवल एथेन्स में ही नहीं किन्तु ग्रीस के ग्रन्य नगरों में स्थान स्थान पर बिखरे हुए हैं। एशिया-माइनर के ग्रीक-नगर ग्रौर बन्दरगाह एफीसीयस में ग्रद्भुत एक भव्य मन्दिर बनाया गया था, चन्द्र देवी (डियाना)का ई०पू० ३०० में;प्राचीन कालीन दुनिया के "सप्त-ग्राइचर्यों" में इसकी गए।ना थी। दुर्भाग्यवश ३६२ ई० में गोथ लोगों ने इसको विध्वंस कर दिया। इसके ग्रितिरक्त कई मन्दिर थे जैसे:-सिसली में देव नेपचून का प्राचीन मन्दिर, कोरिन्थ का विशाल मन्दिर, इत्यादि। ऐपिडारस में यूनानी विशाल थियेटर के ध्रवशेष, जिसमें हजारों दर्शकों के बैठने के लिए प्रशस्त गैलरी बनी हुई है, ग्रब भी ग्रच्छी हालत में मौजूद हैं। प्राचीन ग्रीस के प्रत्येक भवन या देवालय में वहां के मानव की सुरुचिपूर्णता ग्रौर सौंदर्य-प्रियता बरबस ग्रपने ग्राप बोल देती है।

मूर्ति-कला—सौन्दर्य एवं सजीवता—ये गुरण वहां की मूर्ति-कला को अमरत्व प्रदान करते हैं। ग्रीक मूर्तियां ग्रीक देव या देवियों की एवं दार्शिक, किव, या योद्धाओं की हैं। ये एक प्रकार के नरम प्रस्तर या संगमरमर या धातु की बनी हैं। घातु की मूर्तियां कम मिलती हैं। ग्रीक देवताओं के राजा ज्यूस (रोमन जूपीटर) की मूर्ति प्राचीन दुनिया की एक अद्भुत वस्तु मानी जाती थी। यह मूर्ति ग्रव नहीं है। प्राचीन साहित्य से ही इसका पता लगा है। स्वर्ण ग्रीर हाथीदांत की बनी ६० फीट ऊँची श्रिति विशाल ग्रीर प्रभावशाली यह मूर्ति थी, मानो अपने ग्रादेशों से सुष्टि का संचालन कर रही हो। इसके श्रितिरक्त ग्रद्भूत सौन्दर्यमयी ग्रीक देवी 'एफोडाइटी' (रोमन वीनस) श्रयित् "सौन्दर्य की देवीं" की मूर्ति; एवं ग्रन्य देवी देवताग्रों की मूर्तियों का वर्णन मिलता है। रोहड्स द्वीप में ई० पू० २८० में कांस्य धातु की एक विशाल "सूर्य देव" की मूर्ति का निर्माण कियां गया था। यह मूर्ति १०० फीट ऊंची थी। यह प्राचीन युग का एक "श्राश्च्य" मानी जाती थी। ग्रीक देवी देवताग्रों

के सम्बन्ध में कल्पना यही थी कि वे देवी देवता वस्तुतः मानव देह-धारी ही माने जाते थे। प्राचीन मिस्न, मेसोपोटेमिया या भारत के अनेक देवी देवताओं की तरह उनकी सूरत अजीब ढंग की अमानवीय नहीं होती थी। जैसा सुडौल और सौन्दर्यपूर्ण ग्रीक मानव था, वैसा ही उसका देवता या देवी भी। और इन मानव देहधारी देवी देवताओं की मानवीय सूरत और शरीर वाली मूर्तियों में इतने पूर्ण और अद्भुत सौंदर्य के दर्शन होते हैं, जिसकी तुलना का सौन्दर्य संसार में अन्यत्र नहीं मिलता, न चित्रों में न मूर्तियों में। ऐसा भी उल्लेख आता है कि इन सफेद मूर्तियों में रंग की फांई भी दी जाती थी। यदि रंग की फांई वाली कोई मूर्ति मिल पाती तो सच्युच यह और भी एक सुखद शाश्चर्य की वस्तु होती।

देवी देवताश्रों की मूर्तियों के श्रितिरक्त कालान्तर में वास्तिवक जीवन की भांकियां भी मूर्तियों के रूप में श्रंकित होने लगी थीं। जैसे एक रथवान रथ हांक रहा है, एक खिलाड़ी डिसकस फैंक रहा है। उस मूर्ति में जिसमें कि खिलाड़ी को डिसकस फैंकता हुआ दिखलाया गया है—स्वस्थ गरीर की पेशी पेशी स्पष्ट दिखलाई देती है। वह स्वस्थ सौन्दर्य का एक श्रद्भुत प्रतीक है।

ये प्राचीन ग्रीक मूर्तियां ग्रपने मूल रूप में तो विरली ही मिलती हैं, ग्रिथिकतर उनकी रोमन प्रतिकृतियां ही मिलती हैं। ग्रतएव प्राचीन ग्रीक ग्रीर रोमन मूर्तिकला मिल-जुल सी गई है।

चित्र एवं संगीत-कला— उस समय के मिट्टी एवं संगमरमर के पत्थर के बर्तनों पर एवं भवनों की भित्तियों पर चित्रकला के कुछ नमूने मिलते हैं। चित्रकला के ग्रीर भी ग्रालेख उस युग के साहित्य में मिलते हैं—िकन्तु उस युग का कोई वास्तिवक चित्र उपलब्ध नहीं होता। धारणा है, कि ग्रीस में संगीत-कला का भी उत्कर्ष हुग्रा था। उनकी पौराणिक कथाग्रों में महानू संगीतज्ञ ग्रॉरफ्यूज का जिक्र ग्राता है जो ग्रापने लायर (एक वाद्य-यंत्र) के माघुर्य से केवल मानव को ही नहीं,

वरन् प्रकृति को भ्रानन्द विभोर कर देता था।

यह निःसंदेह कहा जा सकता है, कि ग्रीक जीवन कलामय था ग्रीर ग्रीक कला जीवनमय। एक श्रद्भुत उदात्तता एवं उल्लास, जीवन में एक मुक्त भाव ग्रीर सौन्दर्य के प्रति ग्रिभिष्ठचि—ये ग्रीक जीवन के तत्व थे,—ग्रीक कला के तत्व भी।

धर्म—जिस कला की हम बात कर रहे हैं, मानो ईसा पूर्व ६ठी ७वीं शताब्दी, उसमें यह याद रखना चाहिए कि अभी तक ईसाई और इस्लाम धर्म का तो जन्म भी नहीं हुग्रा था, यहूदियों की हलचल इजाराइल प्रदेश में होने लगी थी, किन्तु एकेश्वरवाद का रूप अभी स्थिर नहीं हो पाया था। पूर्व में भारत में ई० पू० ६ठी शताब्दी में बुद्ध का आगमन काल था और वहां धीरे धीरे बौद्ध धर्म का प्रसार होने लगा था; चीन में स्वगंवासी पूर्वजों और आदिकालीन देवी देवताओं की पूजा के साथ साथ कनप्यूसियस के नैतिकतापरक विचारों का प्रभाव फैलने लगा था।

प्राचीन ग्रीक लोगों के धर्म का रूप बहुदेववादी श्रौर मूर्तिपूजक था, जैसा मानव की श्रादिकालीन जातियों में पाया जाता
है। इन लोगों का सबसे बड़ा देवता ज्यूस था, जिसका रोमन नाम
जूपीटर हुग्रा। ज्यूस सब देवताश्रों का राजा माना जाता था। श्रन्य
कुछ देवता ये थे:—ईरीस (युद्ध का देवता; रोमन नाम मार्स); ईरोस
(प्रेम का देवता; रोमन नाम क्यूपिड); एपोलो (सूर्य देवता)। प्रमुख
देवियां थीं:—पेलास एथीनी (ज्ञान की देवी; रोमन नाम माइनरवा);
एफोडाइटी (सींदर्य की देवी; रोमन नाम वीनस); डीमीटर (श्रन्न की
देवी; रोमन नाम सीरीज) इत्यादि। इन सब देवी देवताश्रों का स्थान
ग्रीस में स्थित श्रोलिम्पिस पर्वत समक्ता जाता था। ग्रीक लोगों के नगरों
में इन देवी देवताश्रों के भव्य देवालय होते थे, देवालय में मूर्ति के सामने
एक वेदी बनी हुई होती थी, जिस पर भेंट चढ़ाई जाती थी। वर्ष में
ऋतुश्रों के श्रनुसार विशेष पूजा श्रीर धार्मिक समारोह होते थे जिनमें सब

स्त्री, पुरुष ग्रानन्द से सम्मिलित होते थे।

किंत् यह धर्म भ्रारंभिक कालीन बहुदेववादी भ्रीर मूर्ति-पूजक होते हुए भी, मिस्र श्रीर मेसोपोटेमिया के इसी प्रकार के ग्रादिकालीन धर्मों से मुलतः भिन्न था। मिस्र ग्रीर मेसोपोटेमिया के मानव में अपने देवी देवताओं के प्रति भय और शंका का भाव था, वह उनसे डरता था कि कहीं देवता उसका श्रनिष्ट नहीं करदें; ग्रीर पूजारी, परोहित लोगों का इतना महत्व था मानो देवता द्वारा श्रनिष्ट करवाना न करवाना उन्हीं लोगों के हाथ में है। मिस्र में तो फेरो (राजा) ही देवता समका जाताथा, श्रीर मेसोपोटेमिया में पूरोहित ही राजा होता था। किन्तू ये ग्रीक लोग एक भिन्न जलवाय, एक भिन्न युग, एक भिन्न मानस के लोग थे, मानो इस संसार में मानव का प्रथम दौर तो प्राचीन मिस्र, सुमेर इत्यादि प्रदेशों में हो चुका था भ्रीर ग्रब मानव का यह दितीय दौर प्रारम्भ हम्रा था; प्राचीन सौर-पाषाणी सम्यता के अवशेषों पर एक भिन्न सम्यता का उद्भव होरहा था। इनके धर्म के आधार कुछ नये तत्व थे; भय और शंका नहीं किन्तू निर्भयता, प्रेम भौर मैत्री; भय के मारे मानस का कृन्द श्रीर कृण्ठित होजाना नहीं किन्तू दैनिक जीवन में मैत्री श्रीर सहयोग से मानस का खिल जाना श्रीर प्रसन्न होना । ग्रीक लोगों के देवता स्वयं ग्रीक मानवों से भिन्त नहीं थे, देवता भी वैसे ही खाते पीते रहते थे, प्रेम ग्रीर द्वेष करते थे, विवाह भीर युद्ध करते थे जैसे स्वयं ग्रीक लोग; देवता भी वैसे ही सुडौल भीर सुन्दर थे जैसे ग्रीक मानव स्वयं। ग्रीक लोग देवताभ्रों के ग्रस्तित्व के विषय में कोई बहुत चिन्तित नहीं थे। ठीक है कि देवताय्रों के ग्रस्तित्व में एक स्यूल सा विश्वास बना हुग्रा था, किन्तू ग्रीक साहित्य में देवता मानवीय भावों ग्रीर वृत्तियों को श्रभिव्यक्त करने के लिये प्रतीक रूप में भी प्रयुक्त हुए हैं, मानो ग्रीक किव ने किसी मनोवैज्ञानिक भ्रावश्यकता से प्रेरित होकर भ्रपनी कल्पना से देवताभ्रों की रचना करली हो।

ग्रीक धर्म हमेशा राज्य के ग्राधीन था, ग्रर्थात सर्वोपिर धर्म नहीं किन्तु राज्य था; ग्रीक समाज धर्मरूढ़ (Theocratic) नहीं किन्तु लौकिक (Secular) था। ग्रीस में धार्मिक परम्परा ऐहिक उन्तित, नैतिक विकास, एवं विज्ञान की प्रगति में बाधक नहीं थी; बिल्क स्वतन्त्र दार्शिनिक विचार एवं कलात्मक रचना दैवी गुएग ही समभे जाते थे। इसीलिए उन्होंने कला ग्रीर संगीत के देवता एपोलो, एवं सौन्दर्य की देवी एफोडाइटी की कल्पना की थी, ग्रीर इस कल्पना को वे ग्रपने जीवन ग्रीर ग्रपनी रचनाग्रों में साकार रूप भी दे पाये थे।

भाषा श्रोर साहित्य — जब ईसा से लगभग एक हजार वर्ष से भी पूर्व नोडिंक ग्रार्य लोग उत्तर पूर्व से ग्रीस में श्राये थे तब उनमें केवल एक बोली जाने वाली (जिसका कोई लिखित रूप नहीं बना था) भाषा का प्रचलन था। यह भाषा श्राय्यंन परिवार की ग्रीक भाषा थी। भाषा वास्तव में समुन्तत श्रोर मधुर थी। इसमें ग्रीक गायक किव (बार्डस्) मधुर मधुर एवं वीरतापूर्ण गीत गाया करते थे। जब ये लोग इधर श्राये ग्रीर ग्रीस, एशिया-माइनर, दक्षिण इटली, क्रीट एवं श्रन्य द्वीपों में फैले तब वे फीनीसीयन लोगों में प्रचलित एक लिखित भाषा के सम्पर्क में श्राये। फीनीसीयन लोगों ने श्रपनी भाषा की लिपि प्राचीन मिस्र से सीखी थी। ग्रीक लोगों ने इसी फीनीसीयन लिपि का श्रीर भी श्रिष्ठक विकास किया; उसमें व्यंजन ग्रक्षर तो पहिले से ही थे किन्तु स्वर ग्रक्षर नहीं थे। ग्रीक लोगों ने स्वर ग्रक्षरों का स्वयं ग्राविष्कार किया, श्रीर इस प्रकार ग्रपनी ही ग्रीक भाषा का एक लिखित रूप तैयार किया। श्रनुमानतः एक हजार वर्ष ईसा पूर्व तक ग्रीक लिपि तैयार हो चुकी होगी।

ग्रीस देश, ग्रीक भाषा का सर्व प्रथम महाकिव,—केवल ग्रीस का ही नहीं किन्तु समस्त पिरचमी दुनिया का ग्रादि किव—होमर माना जाता है। ग्रीक भाषा के दो प्राचीन महाकाव्य मिलते हैं; एक "इलियड" (Iliad) श्रीर दूसरा "ग्रोडेसियस" (Odysseus)। इन दोनों

महाकाव्यों में मानव भावनाग्रों, इच्छाग्रों, महत्वाकांक्षाग्रों, ग्रान्तरिक प्रोरामा ग्रीर ग्रन्तर्द्वन्दों की; एवं तत्कालीन सामाजिक जीवन भ्रीर सामाजिक भावनाओं की सून्दर श्रभिव्यक्ति है। "इलियड" की वस्तू कथा का सारांश इस प्रकार है-ग्रीक नगर स्पार्टा का राजा मीनीलास था। उसकी रानी थी हैलन जो उस यूग को दूनिया में सर्वोपरि सौन्दर्यमयी रमणी समभी जाती थी। एशिया-माइनर में स्थित तत्कालीन ट्रोय नगरी का राजा पेरिस किसी कार्यवश स्पार्टा आया। वहां उसने हैलन को देखा, ग्रौर उसे ग्रपने राज्य में भगा ले गया। ग्रीक वीरों श्रीर ट्रोय के ट्रोजन वीरों में युद्ध हुआ । हैलन को वापिस ग्रीस ले श्राया गया। कुछ कुछ ग्रंशों में यह गाथा हिन्दुश्रों के स्रादि कवि वाल्मीकि के स्रादि महाकाव्य "रामायण" की गाथा से मिलती है। दूसरे महाकाव्य ''म्रोडेसियस'' में, भ्रोडेसियस ( यूलीसीस ) नामक वीर योद्धा श्रीर महाप्राएा मानव के श्राद्यंजनक श्रीर साहसपूर्ण कार्यों का वर्णन है। इन महाकाव्यों के रचना काल के सम्बन्ध में कुछ विद्वानों की एक राय तो यह है कि महाकवि होमर द्वारा इनकी रचना ई० पू० ९५० के पहिले हो चुकी थी स्रोर उसी समय इनका लिखित रूप भी प्रचलित हो गया था। कुछ ग्रन्य विद्वानों का मत है कि ये दो महाकाव्य किसी एक विशेष कवि की रचना नहीं हैं, वरन कई कवियों की हैं। भिन्न भिन्न समयों पर पदों की रचना होती रही, उनका पाठ कंठस्थ हो होकर कई पीढ़ियों तक चलता रहा; भ्राखिर जब लिखने के साधन प्रस्तुत हुए तब ये कवितायें लिपिबद्ध की जाकर संगृहीत करली गई, उसी रूप में जिसमें आज ये प्रचलित हैं। होमर के पश्चात ई० पू० नवीं शताब्दी में एक दूसरा महाकवि हम्रा जिसका नाम हिसिम्रोड (Hesiod) था ग्रौर जिसने नैतिक शिक्षा से परिपूर्ण प्रथम कवितायें लिखीं। इसके बाद तो एथेन्स के प्रभ्युदय काल में ईसा पूर्व चौथी पांचवीं शताब्दियों में ग्रीस में अनेक कवियों, नाट्यकारों, आलोचकों एवं गद्य साहित्यकारों का ग्रभुतपूर्व ग्राविर्भाव हग्रा। ग्रनेक दुखान्त एवं सुखान्त नाटकों की, एवं

भावपूर्ण गीतिकाब्यों की रचनायें हुईं। दुखांत नाटककारों में सोफोक्लीज (४९६-४०६ ई० पू०), ऐरचीलीज (५२५-४५६ ई० पू०), यूरोपीडीज (४८०-४०६ ई० पू०) के नाम भीर सुखांत नाटककारों में एरीस्टोफेन्स (४४८-३८० ई० पू०) का नाम उल्लेखनीय है। गीतिकाव्यों के लिये कवियत्री सेफो (लगभग ७वीं शताब्दी ई॰ पू॰) का नाम प्रसिद्ध है। इतिहासकारों में हिरोडोटस (४८०-४२५ ई० पू०) श्रीर थ्यूसीडाईडीज (४६०-४०० ई० पू०) प्रसिद्ध हैं। राजनीति स्रीर दर्शन शास्त्र में प्लेटो (४२७-३६० ई० पू०) भ्रोर भ्ररस्तू (३५४-३२२ ई० पू०) के ग्रन्थ महान श्रीर प्रसिद्ध हैं जो आज भी राजनीति, साहित्यालोचन श्रीर दर्शनशास्त्र विषयों के आधारभूत ग्रन्थ माने जाते हैं। इस प्रकार प्राचीन ग्रीस में शब्द भ्रीर वालो का अपूर्व अभ्यूदय हुआ। उन भ्रादि मनीषियों की वाणी का सौंदर्य श्रीर माध्यं हजारों वर्षों के बाद श्राज भी मानव हृदय को भ्रालोड़ित कर देता है। ऐसी पूर्ण प्राणोत्ते जक भ्रोर श्रानन्द-दायिनी वाणी श्रीर साहित्य का कम से कम पश्चिमी दुनिया में पहले कभी भी संचार नहीं हुआ था। इसमें ग्रीक आत्मा की महानता प्रच्छन्न है।

दर्शन श्रीर विज्ञान—धार्मिक परम्परायें श्रीर विश्वास तो पहिले से ही सुनिश्चित से होते हैं। इन सुनिश्चित बद्ध परम्पराश्रों श्रीर विश्वासों से मानस विमुक्त होकर जब जीवन श्रीर पृष्टि के विषय में स्वतन्त्र चिंतन करने लगता है तभी दर्शन का उदय होता है। प्राचीन मिस्र श्रीर मेसोपोटेमिया के कार्ष्ण्य मानव अपनी चेतना को विमुक्त कर सृष्टि, प्रकृति श्रीर जीवन के विषय में निर्भय श्रीर स्वतन्त्र प्रायः कुछ श्रधिक नहीं सोच पाये थे, स्यात् उनमें श्रभी तक यह गहन चेतन जाग्रत ही नहीं हो पाई थी कि वे इन सब विषयों पर स्वतन्त्र चिन्तन श्रीर विवेचना करने लगते; स्यात् इन बातों ने श्रभी तक उनकी चेतना को परेशान भी नहीं किया था; किंतु ये बातें ग्रीक लोगों को शुरू से ही परेशान करने लगी थीं। महानतम ग्रीक दार्शनिक श्ररस्तू का श्रागमन तो ई. पू. चौथी

शताब्दी के प्रारंभ में हम्रा था किन्तू ग्रीक दर्शन की परम्परा इससे कई शताब्दियों पर्व ही प्रारम्भ हो चुकी थी,श्रीर तत्वज्ञान संबंधी कई विचार-घारायें प्रवाहित हो चुकी थीं। सुष्टि की ग्रनन्त विभिन्नता में एकता ढ़ उँढने की स्रोर चिन्तन होने लगा था, सृष्टि का स्रादि कारण जानने के प्रयत्न होने लगे थे। सबसे पहिले ग्राये भूतवैज्ञानिक जो जल, जल के बाद वाय तत्व में ही सुब्टि का कारण ढूँढते थे; फिर श्राये गिणतज्ञ-दार्शनिक जिनमें पाइथागोरस का नाम उल्लेखनीय है, जिन्हें सब वस्तश्रों में यदि कोई एक सामान्य तत्व मिला तो वह "संख्या" थी; संख्या का भ्रादि था "एक" (१), श्रतएव "एक" ही सुष्टि का भ्रादि कारण और म्रादितत्व है। फिर इलियाटिक्स म्राये जो उस "एक" को ही ईश्वर की संज्ञा देते थे स्रौर कहते थे यह "एक" "चेतन बुद्धि तत्व" है, जो स्वयं स्थित है, द्वन्द्वात्मक न्याय से वे इस "एक" की सत्ता सिद्ध करते थे। फिर अन्य दार्शनिक आये जो "सुब्ट की रचना" श्रीर "हमारे ज्ञान का स्राधार क्या है"—इन बातों की विवे-चना करते थे। "सुष्ट रचना" के विषय में दार्शनिक स्ननाक्षागोरस कहता था, ''एक ग्रनन्त बुद्धि (चेतना) बहुरूप ग्रनन्त भूतद्रव्य को सुव्यवस्थित किये हुए है।" दार्शनिक एम्पीडोक्लीज कहता था, "प्रेम ही एक मुजनकारी शक्ति है,-सुब्टि की रचना प्रेम के आधार पर हुई है।" ज्ञान के भ्राधार के विषय में हीराक्लीटस का मत भौतिकवादी था: वह इन्द्रियजन्य ज्ञान को ही वास्तविक ज्ञान का श्राधार मानता था। इन्द्रियों के प्रवेशद्वार द्वारा ही सुब्टि का सही ज्ञान प्राप्त होता है। दार्श-निक परमीनाइडीज ग्रध्यात्मवादी था, उसका मत यही, था कि सही ज्ञान प्राप्त करने के लिए मनुष्य को चाहिए कि वह इन्द्रियद्वार रुद्ध करके केवल सूक्ष्म भावनाग्रों ग्रर्थात् ग्रात्मचितन में ग्रपना घ्यान केन्द्रित करे। कुछ दार्शनिक इन्द्रियों श्रीर श्रन्तर्हिष्ट दोनों को ज्ञान का साधन मानते थे। फिर कुछ दार्शनिक स्राये जो अपने श्रापको सोफिस्ट कहते थे। उनकी यह घारएगा थी कि म्रन्तिम तथ्य या तत्व की कोई पहिचान नहीं

कर सकता, सत्य तो केवल सापेक्षिक है, एक बात भी ठीक हो सकती है दूसरी भी; ग्रतएव वक्तृत्व शक्ति से, वाद विवाद श्रीर तर्क से वह राय या बात मनवालेनी चाहिये जो समाज में व्यावहारिक हिंद से उपयोगी हो। हश्य प्रकृति श्रीर सुव्टि को समभने के लिये मानव के ये प्रथम प्रयास थे।

फिर ग्रीस के मानसिक क्षेत्र में पदार्पएा होता है सुक्रात (४६६-३६६ ई० पू०) का जो एक पत्थर के कारीगर का पुत्र था, किन्तू जो बना महातमा सुक्रात । उसने परस्पर विनिमय द्वारा श्रीर बातचीत द्वारा श्रसत्य श्रीर श्रशुद्ध बात को खोल देने श्रीर सत्य श्रीर शुद्ध बात को ढूंढ निकालने का ग्रपना ही एक ढंग निकाला। ग्रधिक परिश्रम से वाह्य संसार, हश्य प्रकृति को ढंढते ढंढते उसे यह श्रनुभव होने लगा कि इस हश्य संसार के वास्तविक तथ्य ग्रीर ग्रन्तिम सत्य को पा लेना ग्रसंभव है, ग्रतएव उसका घ्यान ग्रन्तर-सृष्टि, मन की दूनिया की ग्रोर गया, श्रीर वहां उसे नैतिक सत्यों की श्रनुभूति हुई श्रीर उसने घोषएा की कि बाहर की श्रोर देखने से नहीं किन्तु श्रन्तर की श्रोर भांकने से सत्य मिल सकता है। "ग्रपने ग्रापको पहिचानो" उसकी शिक्षा का मूल मन्त्र बना; भ्रौर ज्ञान भ्रौर नैतिकता को उसने एक ही वस्तु माना । जो श्रच्छा है वही ज्ञानी है; जो ज्ञानी है वही ग्रच्छा है। जो ज्ञानी है वह बुरा काम कर ही नहीं सकता; ब्राई ग्रज्ञान का द्योतक है। जैसे कोई ग्रादमी डरपोक है तो इसका यह भ्रथं हुआ कि उसे मृत्यु भ्रीर जीवन का सच्चा ज्ञान नहीं है। नैतिकता ही वास्तविक जीवन का आधार है। उसका दर्शन इस दूनिया में विशाल नैतिक शक्ति की रचना कर सकता है। उसके सत्य के शोध ग्रीर ग्रसत्य के निषेध के ढंग से कुछ लोग ऐसे चिढ़ गये थे कि उस पर युवकों के दिमाग बिगाड़ने का इल्जाम लगाया गया श्रीर फलस्वरूप उसे विष का प्याला पीना पड़ा (३६६ ई० पू०)। किन्तु अपनी मृत्यु के पीछे अपने अनुयायियों में वह छोड़ गया एक महान् प्रतिभाशाली व्यक्ति, जिसका नाम प्लेटो (ग्रफलातून ४२७-३४७ ई० पू०)

था। प्लेटो का मस्तिष्क सचमूच एक विभूति थी जो यूग यूग में मानव को चिकत करती रही है, श्रीर करती रहेगी। ज्ञान का ऐसा कोई क्षेत्र नहीं जो उसने अधूरा छोड़ा हो,-क्या दर्शन, क्या राजनीति, क्या समा-लोचना, क्या शिक्षा। सब में उसका एक ही उद्देश्य था-"सत्य की खोज"। दार्शनिक क्षेत्र में उसे सृष्टि का सत्य (रहस्य) मिला—भाव में; वस्तु में नहीं । वस्तु है किन्तु भ्रवास्तविक । वस्तु तो 'भाव' का प्रतिबिम्ब मात्र है। भाव स्थायी श्रीर वास्तविक है। विज्ञान का सम्बन्ध भावों (मानस रूपों) से है जो स्थायी हैं, वस्तुग्रों से नहीं जो कि भावों की केवल अपूर्ण नकल मात्र या प्रतिबिम्ब हैं। इसके आगे बढ़कर प्लेटो जिसका भूकाव भ्रव्यक्त की स्रोर है, सब भावों का साधारगीकरण करके, एक साधारएा भाव तक पहंचता है, जिसे वह 'ईश्वर' की संज्ञा देता है। जिस प्रकार दृष्य वस्तुन्नों (सृष्टि) के परे भाव हैं, उसी प्रकार भावों के परे "ईश्वर" है। ईश्वर परम भाव, परम बुद्धि, परम श्रानन्द, परम सौन्दर्य है; वही सब सुष्टि का "श्रादि कारण" है । उद्देश्य है 'सत्य' तक पहुंचना; किन्तु यदि ये दृश्य वस्तुयें भावों की सच्ची ध्रौर पूर्ण नकल नहीं हैं तो हम सत्य तक पहुंचे कैसे ? वह इस प्रकार:-मानव देह ( दृश्य वस्तू ) से परिवेष्ठित एक तत्व है, "ग्रात्मा"। यह 'तत्व' ईश्वरीयलोक, "सौन्दर्य भ्रोर श्रानन्दमय" लोक से अवतरित होकर हश्य संसार (मानव देह) में त्राता है, ग्रतः उसे भव्यलोक की स्मृति होती है, जहां से वह अवतरित होता है। ज्ञानेन्द्रियों द्वारा हमें इस दृष्य सृष्टि की, वस्तुन्नों की अनुभूतियां होती हैं; ये अनुभूतियां **ग्रात्मा की स्मृति को जागृत कर देती हैं, यह स्मृति** या "परमभाव" ईश्वर की होती है। वह लगाव जो शरीर में स्थित म्रात्मा, म्रर्थात् मानवात्मा को ईश्वर (परम भाव) से जोड़े रखता है, प्रेम है। हब्य सुब्टि के परे भाव, ग्रीर भाव के परे "परमभाव", ईब्यर-लोक है। इस 'परम भाव' या ईश्वर-लोक की ग्राभा सौन्दर्य है। श्चारमा इस सीन्दर्य के लिये तड़फड़ाशी रहे, यही प्रेम है; श्रथति

मानवात्मा में सौन्दर्य की उत्कट इच्छा ही प्रेम है। इस सौन्दर्य की (परम भाव की, धाभा की) एक भलक भी मिलजाने से ब्रात्मा को धानन्द की धनुभूति होती है, - उसे सत्य की प्राप्ति होती है। ये प्लेटो के दार्शनिक विचार हैं जिनसे उसने ध्रपनी धात्मा को संतोष दिया एवं मन की शंकाधों धौर द्वन्द्वों को हटाकर ध्रपने धन्तर में सामझस्य स्थापित किया।

प्लेटो के बाद ग्राया ग्ररस्तु (३८४-३२२ ई० पू०) । ग्ररस्तू प्लेटो का महान चेला था, श्रीर सिकन्दर महान का गुरु। श्ररस्तू बहुत तेज था, गुरू से कम प्रतिभाशाली नहीं। ग्रीस में जो कुछ ज्ञान भण्डार है, ग्रीस में जो कुछ जानने को है उसकी परिएाति प्लेटो श्रीर श्चरस्तु में श्राकर हो जाती है। श्चरस्तु था तो प्लेटो का चेला, किन्तु उसने गुरू की तमाम विचार पद्धति को ही बदल डाला। प्लेटो जहाँ श्रादर्श भीर भाव की बात करता था वहां भ्ररस्तू इसी सुष्टि की वास्तविकता भीर इसी सृष्टि (प्रकृति) के नियमों की । प्लेटो ने ज्ञान का भ्राधार ढूंढा "म्रात्मा की स्मृति",भाव (म्राध्यातम) में,ग्ररस्तू ने ज्ञान का श्राधार दुंढा ज्ञानेन्द्रियों के प्रत्यक्ष श्रनुभवों में । बस यही मौलिक भेद हुआ, और जहां प्लेटो ने तो एक आध्यातम संसार की रचना की, वहाँ घरस्तू ने विज्ञान संसार की नींव डाली । ग्रतः श्चरस्त 'भौतिक विज्ञान' का पिता कहलाया । वह द्निया जो जादू टोना, देव पुजारी, निराधार परम्परा, भय एवं स्रज्ञानांधकार से भरी थी, उनमें भरस्तू ने हढ़ता से विज्ञान के प्रकाश की किरएों फैंकीं, भीर वह रास्ता भालोकित किया जिससे मनुष्य स्वयं इस प्रकृति भीर समाज में भन्वेषण करके, प्रकृति भीर सृष्टि के रहस्यों को खोलता चला जाय।

प्लेटो के उपरोक्त दार्शनिक विचार पढ़कर यह नहीं मान लेना चाहिये कि वह तो केवल ''भ्राध्यात्म लोक'' का मानव था। सामाजिक श्रीर राजनैतिक क्षेत्र में परम्परा से ऊपर उठा हुम्रा वह निडर,एक

स्वतन्त्र विचारक था। उसने ग्रपने ग्रन्थ 'रिपबलिक' में एक ग्रादर्श समाज संगठन की कल्पना की है; ग्रपनी दूसरी पुस्तक "लॉज" में उसने बतलाया है कि एक नागरिक को किस प्रकार व्यवहार करना चाहिये। उसने स्पष्ट बतलाया है कि समाज श्रीर सामाजिक संगठन का निर्माता कोई भ्रदृश्य शक्ति नहीं: प्लेटो के "भाव लोक" का ईश्वर भी इसमें दखल करने नहीं म्राता । हां, चूं कि यह संसार "भावों" की म्रपूर्ण नकल है, इसलिये इसमें बूराई स्वाभाविक है, किन्तू मानव के पास बृद्धि भीर स्वतन्त्र ''इच्छा शक्ति" है, भ्रतएव बृद्धि से अच्छाई भीर ब्राई को वह पहचान सकता है स्रीर श्रपनी 'इच्छा' से वह इनमें से किसी एक को भी चुन सकता है। प्लेटो ने कहा है:- ''शासन का स्वरूप मानव चरित्र के अनुरूप होता है। राज्यों का निर्माण शिलाओं श्रीर पेडों से नहीं हम्रा करता, वह होता है नागरिक के चरित्रों से, जिससे प्रत्येक वस्तु को स्वरूप मिलता है।" मानव समाज को सम्बोधित कर प्लेटो ने स्पष्ट शब्दों में कहा है-"जिन सामाजिक एवं राजनैतिक बुराइयों के कारण श्राप इस समय कष्ट उठा रहे हैं उनमें से ग्रधिकांश का निराकरण भापही के हाथों में है। प्रबल इच्छा-शक्ति भीर साहस के द्वारा ग्राप उन्हें दूर कर सकते हैं। यदि ग्राप विचार करें ग्रीर अपने विचारों के अनुसार कार्य करें तो आप अब से कहीं अधिक अच्छी श्रीर सुखद रीति से जीवनयापन कर सकते हैं। श्रापको श्रपनी शक्ति का ज्ञान नहीं है।" ग्ररस्तू इस बात को मानता था किन्तु वह यह भी जानता था कि प्लेटो के उपदेशानुसार ग्रपने भाग्य को वश में करने के पहिले मानव समाज को श्रधिक ज्ञान श्रीर श्रधिक निश्चित ज्ञान की श्रावश्यकता है। श्रतएव श्ररस्तु ने क्रमपूर्वक उस ज्ञान को एकत्र करना म्रारंभिक्या जिसे म्राजकल हम विज्ञान कहते हैं। सैंकड़ों उसके विद्यार्थी ग्रीस भीर एशिया में फैले हुये थे, उसकी 'प्राकृतिक विज्ञान के इतिहास' के लिये मसाला एवं तथ्य एकत्र करने को। उसके निर्देशन में उसके चेलों ने भिन्न भिन्न देशों के १५८ संविधानों (शासन विधियों) का

विश्लेषण ग्रीर ग्रध्ययन किया था। इस प्रकार भौतिक विज्ञान ग्रीर सामाजिक विज्ञान की नींव पड़ी।

सांस्कृतिक देन — प्रकृति के ग्रध्ययन,ग्रन्वेषए। एवं समाज के ग्रध्ययन ग्रन्वेषए। को जो नींव, ग्राज से लगभग ढाई हजार वर्ष पहिले ग्ररस्तू ने डाली थी, उसकी कितनी ग्रद्भुत परम्परा चल निकली ग्रीर ग्राज उसका क्या फल हमारे सामने है, हम स्पष्ट देख रहे हैं—प्रकृति ग्रीर समाज विषयक ग्रनेक रहस्य जो मानव को विदित नहीं थे ग्राज स्पष्ट विदित हैं। दिन प्रति-दिन प्राकृतिक विज्ञान हमारे सामने संसार का भेद खोलता चला जा रहा है। ग्राज प्रकृति मानव की सहचरी है। मानव समाज की विकास-विधि को समक्षने लगा है, इतिहास की गित को पहचानने लगा है।

ग्रीक मानव ने जहां निर्भय निःशंक हो एक वैज्ञानिक भ्रन्वेषक की हिष्ट से समाज श्रीर प्रकृति को देखना प्रारम्भ किया था वहां उसने सौन्दर्य की भावना को भी श्रात्मसात किया था । जगत उनके लिये सौन्दर्य की भावना को भी श्रात्मसात किया था । जगत उनके लिये सौन्दर्य-स्थली थी, श्रीर जीवन विस्मय श्रीर श्रानन्द की श्रनूभूति । दिल खोलकर वे यहाँ खेले थे—कलात्मक रचना करने में, नये विचार दूं उने में, जीवित रहने में उन्हें श्रानन्द ग्राता था । ग्रपनी इन्हीं विशेषताश्रों से ग्रीक संस्कृति श्रिखल मानव जाति की प्रगति में सहायक बनी।

# ( २६ )

# प्राचीन रोम श्रीर रोमन सभ्यता

ग्रीस में ग्रीक मार्यनों की जब चहल-पहल शुरू हुई उसके कुछ शताब्दियों बाद यूरोप के एक भ्रन्य भाग में (इटली, रोम में) एक तीसरी चहल-पहल प्रारम्भ हुई; यह रोमन ग्रायों की चहल-पहल थी जो ग्रीक साम्राज्य ग्रीर ग्रीक सम्यता के पतन के बाद कई शताब्दियों तक चलती रही, श्रीर जिसने रोम ग्रीर रोमन सभ्यता की छाप मानव इतिहास पर ग्रंकित की। वास्तव में ग्राधुनिक यूरोप में जो कुछ है, उसमें बहुत कुछ तो ग्रीक ग्रीर रोमन सभ्यताग्रों की देन है। प्राचीन रोमन इतिहास को हम तीन कालों में विभक्त कर सकते हैं।

- प्रारम्भिक स्थापना काल-(श्रनुमानतः १००० ई०पू० से ५१० ई० पू० तक)
- २. जनतन्त्र काल-(५१० ई० पू० से २७ ई० पू० तक)
- ३. सीजर (सम्राट) काल-(ई० पू० २७ से ई० सन् ४७० तक) प्रारम्भिक स्थापना काल-(१००० ई. पू. से ५१० ई० पू० तक) श्रायं लोगों का ऐसा ही एक प्रवाह जो ग्रीस में ग्राकर मिल गया था, ई० पू० १००० में इटली की तरफ भी श्राया। इटली में इन श्रार्यन लोगों के म्राने के पहिले भूमध्यसागरीय उपजाति के कार्ष्णेय (काले गोरे) लोग बसे हए ये जिनका वर्णन कई बार भ्रा चुका है। ये भ्रायां लोग भ्राये, इन्होंने भ्रादि निवासी कार्ष्णेय लोगों को हराया, परस्पर स्रनेक विवाह भी हुए, श्रीर प्रारंभ में मुख्यतया वे इटली के उत्तर श्रीर मध्य भाग में बस गये। ये लोग जो उत्तर पूर्व से इटली में ग्राकर वसे भ्रन्य श्रायों की तरह गौर वर्ण के लम्बे भ्रादमी थे, साहसी भ्रीर मुक्त स्वभाव वाले । ये परम्परागत श्रपने जातीय देवता श्रों की पुजा किया करते थे, इनका मुख्य देवता जूपीटर था श्रीर मुख्य पेशा पशुपालन श्रीर कृषि । श्रार्य भाषा परिवार की लेटिन भाषा का इनमें विकास हम्रा। इस भाषा के लिखित रूप का विकास ग्रर्थात् लेटिन लिपि का विकास धीरे धीरे इन्होंने ग्रीक लिपि से ही शायद किया होगा। जिस लेटिन लिपि का इन्होंने विकास किया, वह लिपि म्राज यूरोप की प्रमुख प्रचलित भाषाग्रों में यथा फेंच, इंगलिश, जर्मन, इटालियन, रशियन इत्यादि में प्रचलित है, बल्कि फोंच, इटालियन, भीर स्पेनिश भाषायें तो लेटिन

का ही विकसित स्वरूप हैं। ग्रीक लोगों की तरह ही इनके समाज में दो वर्ग के लोग थे, पहला उच्च वर्ग जिसमें बहुत घनी श्रीर परंपरागत उच्च परिवार के लोग होते थे। इटली में बसने के बाद इस वर्ग के लोग पेटरिसियन कहलाये। दूसरे साधारण वर्ग के लोग होते थे जो प्लेबियन कहलाते थे। किसी उच्च परिवार का नेता ही युद्ध में श्रीर दूसरे बड़े बड़े सामूहिक कार्यों में नेतृत्व करता था श्रीर वही राजा कहलाता था। इटली में श्राने के बाद इनकी कई बस्तियां बसीं। कई नगर श्रीर

गाँवों का विकास हुम्रा।

रोम - इटली में इन लोगों के कार्य-क्षेत्र का केन्द्र प्रसिद्ध रोम नगर था। रोम कब भ्रौर कैसे बसा? एक पौराणिक कथा है-प्रसिद्ध ग्रीक कवि होमर के महाकाव्य में विशात टीय के युद्ध में टीय के लोगों भ्रथित दोजन लोगों की तरफ से प्रसिद्ध दोजन वीर ईनीज लड़ रहा था-दोजन लोगों की हार के बाद ईनीज टोय से निकल पड़ा, कहीं एक नया साम्राज्य बसाने की खोज में। धन्त में वह इतालिया (इटली) प्रदेश में उतरा जहाँ की राजकुमारी से उसने विवाह किया-इस विवाह से उत्पन्न पुत्र ईनीज सिलवियस ने रोमनगर की स्थापना की । एक दूसरी दन्त कथा है जिसके अनुसार देव-पुत्र दो भाइयों रोमुलो श्रौर रीमस ने ई० प० ७५३ में रोमनगर की स्थापना की। जो कुछ हो, ऐतिहासिक तथ्य तो इतना है कि टाईबर नदी में. जो इटली के पिरचमी किनारे में गिरती है, एक जगह फोर्ड ( ख्रिखलासा भाग ) माता है। इस फोर्ड पर व्यापारी लोग वस्तु विनिमय के लिये एकत्र हुन्ना करते थे-इन नवागंतुक म्नार्थ्यन लोगों के ग्रतिरिक्त एक दूसरी सभ्य एट्यूस्कन जाति के व्यापारी भी एकत्र होते थे। इस फोडं के पास छोटी छोटी पहाडियाँ थीं, जिन पर धीरे धीरे बस्तियां बस गईं, वे बस्तियां धीरे धीरे विकसित होती गई-ग्रीर कालान्तर में विकसित रोमनगर का ग्राविर्भाव हुन्ना । भ्रनुमान है ७५३ ई० पु० से भी पहिले रोमनगर बस चुका था। रोमनगर टाईबर नदी के दक्षिए। किनारे पर था-इघर लेटिन लोगों की

बस्तियाँ बस गई थीं । टाईबर नदी के दूसरे किनारे पर,-एवं उसके उत्तर भूभागों में एट्रयूस्कन जाति के लोग बसे हुए थे-उनका व्यापार भी पर्याप्त विकसित था-ग्रीर उनकी कई जहाजें चलती थीं-उनके पास कई जहाजी बेड़े भी थे।

ऐसा श्रनुमान होता है कि पहिले तो रोम पर श्राय्यंन (लेटिन) राजाश्रों का राज्य हुआ किन्तु टाईबर नदी के उत्तरी किनारे पर एट्र- यूस्कन राजाश्रों की शक्ति बढ़ी चढ़ी थी। एट्रयूस्कन लोग स्यात काले गोरे जाति के वे ही लोग थे जो पहिले ग्रीस में बसे हुए थे, किन्तु ग्रीक लोगों के उधर श्रा जाने से ये लोग इटली में श्राकर बस गये थे। इन लोगों की स्थित लेटिन श्राय्यंन लोगों से कहीं श्रिषक सभ्य थी; लेटिन श्राय्यंन लोगों से कहीं श्रिषक सभ्य थी; लेटिन श्राय्यंन लोग तो अभी श्रभी चराई की भूमि में से निकलकर घूमते हुए श्राकर बसे ही थे—संगठित सम्यता का उन्हें विशेष ज्ञान नहीं था। एट्रयूस्कन लोगों से ही उन्होंने स्थापत्य, चित्रकारी श्रौर ब्यापार की कला सीखी। ऐट्रयूस्कन श्रौर लेटिन लोगों में श्रनेक वर्षों तक लड़ाइयाँ, भगड़े होते रहे, श्रन्त में ईसा पूर्व छठी शताब्दी में एट्रयूस्कन राजाश्रों को वहां से हटना पड़ा श्रौर रोम पर लेटिन श्रायं लोगों का (जिन्हें श्रब हम रोमन लोग कहेंगे) श्राधिपत्य हुआ, श्रौर रोमन राजा वहाँ शासन करने लगा।

रोमन राजा प्राचीन मिस्र भीर बेबीलोन के राजाओं की तरह एका-धिपत्य शासनाधिकारी नहीं होते थे भीर न उनको मिस्र के राजाओं की तरह देवता, भीर सुमेर भीर बेबीलोन के राजाओं की तरह पुरोहित माना जाता था। वास्तव में राज्य का उत्तरदायित्व भीर राज्य के बहुत से अधिकार एक संगठन के हाथ में रहते थे जिसको 'सीनेट' कहते थे। राजा स्वयं पेट्रिसियन वर्ग (उच्च वर्ग) के लोगों में से सीनेट के सदस्य चुना करता था, भीर उस सीनेट की राय के अनुसार राजा को चलना पड़ता था। राज्य के बड़े बड़े मामलों में सीनेट के सदस्य भ्रापस में बहस भीर विचार विनिमय करके ही किसी निर्णय पर पहुँचते थे। ऐसा संगठन कि राजा ही सीनेट के सदस्यों की नियुक्ति करे बहुत दिनों तक नहीं चल सका, श्रन्त में राजाश्चों के शासन का खातमा किया गया श्चीर ५१० ई० पू० में रोमन लोगों ने श्रपने शासन के लिये गएा राज्य की स्थापना की।

### गराज्य काल

( ४१० ई० पू० से २७ ई० पू० )

लगभग ५१० ई० पु० में जब रोमन गराराज्य की स्थापना हुई समय केवल रोमनगर श्रीर मध्य इटली में ही रोमन लोग फैले हए थे श्रीर वहीं उनका राज्य था। टाईवर नदी के उत्तर से लेकर ठेठ इटली के उत्तर में पो नदी तक ऐट्युस्कन लोग बसे हए थे भीर उनका राज्य था। इटली के दक्षिण में जिसे इटली की ऐडी कहते हैं श्रीर सिसली द्वीप के पूर्वी भागों में ग्रीक लोग बसे हुए थे। भूमध्यसागर को पार कर ब्रफीका में भूमध्यसागर के किनारे महान् कारथेज नगर बसा हुग्रा था। यह वही नगर था जो ई० पू० ५०० में सेमेटिक उपजाति के फिनीशियन लोगों ने बसाया था। कारथेज नगर पिच्छिमी दुनिया का एक बहुत विशाल व्यापारिक केन्द्र था ग्रीर भ्रनुमान है कि जब रोम में रोम गराराज्य की स्थापना हुई उस समय इसकी भाबादी लगभग तीन लाख थी। इस कारथेज के रहने वाले कारथेजियन लोगों का कारथेज के ग्रामपास उत्तरी ग्रफीका में ग्रीर सिसली दीप के पिच्छमी भागों में एवं भूमध्यसागर के अन्य कई द्वीपों में अधिकार था। यह तो रोम गए। राज्य के पड़ोसियों की राजनैतिक स्थिति थी। ५१० ई० प० में रोमन गए। राज्य की स्थापना हुई, यह वही काल था जब पूर्वी दुनिया प्रथात् चीन में महात्मा कनप्यूसियस अपना संदेश चीनियों को सुना रहा था, भारत में महात्मा बुद्ध की शिक्षाभों का प्रचार होरहा था, मिस्र भौर बेबीलोन भपने पतन के भन्तिम दिनों में थे भौर पिच्छमी एशिया-माइनर से लेकर पूर्व में सिंध नदी तक ईरानी सम्राट दारा का

महान् विशाल साम्राज्य स्थापित था। ग्रीस में ग्रीक श्राय्यंन लोग स्थापित हो चुके थे ग्रीर स्वतन्त्र अपनी सभ्यता का विकास कर रहे थे। यह थी शेष द्निया की हालत जब रोम में गए। राज्य का विकास हो रहा था। शेष दुनिया की, भीर रोम के पड़ोसियों की चर्चा यहाँ इसलिए की गई है कि हम इस बात को भ्रच्छी तरह समभ लें कि उस समय रोम में मानवीय समाज के संगठन की सर्वथा एक नई प्रणाली "गण-राज्य प्रणाली", का विकास किया जा रहा था। माना भारत में उस युग में कहीं कहीं गए। राज्य स्थापित थे किन्तू वे बहुत सीमित श्रीर छोटे छोटे थे. श्रीर श्रपने श्रासपास के राज्यों में उनका सामाजिक संगठन की प्रणाली की दृष्टि से कोई विशेष प्रभाव नहीं था। माना ग्रीस में भी गणराज्य प्रणाली का प्रचलन था किन्तू उनके गण राज्य भी छोटे छोटे नगर राज्यों में ही सीमित थे। इन दो उदाहरएों को छोड़ कर प्राय: शेष दूनिया में जहां कहीं भी राज्य था, वहां राजा या सम्राट का 'एक-तन्त्रीय' शासन ही चलता था। कहीं भी किसी एक ऐसे विशाल गराराज्य की स्थापना नहीं हुई थी, जिसमें विशाल भू भाग, कई देश एवं कई भिन्न भिन्न जातियां सम्मि-लित हों। ऐसे गएा राज्य का विकास, गएा राज्य का इतने विशाल क्षेत्र में प्रयोग, दुनिया में सबसे पहले रोम में, रोमन लोगों द्वारा ही प्रारम्भ हम्रा।

रोमन गए। राज्य (रोमन रिपब्लिक) की व्यवस्था जानने के पहिले, यह जान लेना उचित होगा कि इस गए। राज्य का विस्तार कहां कहां तक हो गया था।

इस समय रोम के इर्दगिर्द तीन शक्तियां थीं, जिनसे रोम को निपटनाथा।

(१) उत्तर में जैसा हम उल्लेख कर आये हैं, ऐट्रयूस्कन लोग थे। किन्तु इनकी शक्ति का ह्रास किया गौंल लोगों ने। ये गॉल नोडिंक आर्यन जाति के लोग थे जो फ्रांस इत्यादि देशों में बस गये थे और जन- संख्या बढ़ने पर उत्तर-पिच्छम श्रीर उत्तर से इन दक्षिगा प्रदेशों में श्रा रहे थे। श्राल्प्स-पर्वंत को पार कर समस्त उत्तर इटली को उनने ध्वस्त कर दिया श्रीर राज्यों श्रीर नगरों को रौंदते हुए ये एक बार रोम तक बढ़ श्राये थे।

रोम नगर पर इन्होंने भ्रधिकार भी कर लिया, किन्तु रोम की पहाड़ियों पर स्थित ये रोमन किले को नहीं ले पाये थे। इसी बीच में कहते हैं इनके खेमों में बीमारी फैल गई भ्रीर रोमन लोगों ने इनको धन भ्रादि देकर वापिस लौटा दिया—भ्रीर वे उत्तर की भ्रोर चले गये। उत्तर में बहुत दूर तक रोमन गए। राज्य का विस्तार होगया। तदुपरान्त कोई खुटपुट हमले ये करते रहे होंगे, किन्तु रोमन गए। राज्य पर उनका कोई विशेष प्रभाव नहीं रहा।

(२) दक्षिरण में 'मेगना ग्रीसीया' (बृहत्तर ग्रीस) था । जबसे रोम नगर और आस पास की भूमि में रोमन गराराज्य स्थापित हुआ था, तबसे अब तक कई शताब्दियां बीत चुकी थीं-पूर्व में अलक्षेन्द्र (सिकन्दर) महान् का साम्राज्य भी स्थापित हो चुका था-उसकी मृत्यु भी हो चुकी थी, ग्रीर उसका साम्राज्य कई भागों में विभक्त भी होगया था । इस समय ग्रीस के उत्तरी पिच्छमी प्रदेश ऐपीरस में पीरहस नामक ग्रीक राजा का राज्य था-समस्त इटली श्रीर सिसली को जीतकर श्रपने राज्य में मिला लेने की उसकी महत्वाकांक्षा थी। ग्रतएव श्रपनी सुसंगठित सेना ग्रीर जहाजी बेड़े को लेकर वह इटली की ग्रोर बढ़ आया। रोमन लोगों को इस बात का बहुत भय था कि कहीं श्रलक्षेन्द्र की तरह ग्रीक लोग पिंच्छम में भी उनको परास्त कर श्रपना साम्राज्य स्यापित न कर लें। इस समय कार्येज (जिसका वर्णन ऊपर ग्राचुका है) के पास बहुत जबरदस्त जहाजी बेडा था-रोमन लोगों को कार्थेज से इतना भय नहीं या जितना ग्रीक साम्राज्य के विस्तार से, ग्रतएव वे कार्थेजियन लोगों से मिल गये। यद्यपि कई युद्धों में राजा पीरहस की विजय हुई किन्तु भ्रन्त में २७५ ई० पू० में, इटली में साम्राज्य स्थापित

करने का सब विचार छोड़कर उसे लौट जाना पड़ा। इटली के दक्षिण भाग-इटली की ऐडी-में जो ग्रीक राज्य थे, वे भी समाप्त हुए-ग्रीर ठेठ दक्षिण तक रोमन गण राज्य का विस्तार होगया। सिसली कार्थेजियन लोगों के हाथ लगा।

(३) ग्रब ग्रफीका ग्रीर सिसली में कार्थेजियन लोग रहे। ग्रीक लोगों के ग्राक्रमणों के सामने तो रोमन ग्रीर कार्थेजियन एक होगये थे, किन्तु ग्रब ग्रीक लोगों के लौट जाने के बाद दोनों में विरोध उत्पन्न हो गया। दोनों जातियां महत्वाकांक्षी थीं। रोमन लोग ग्रभी नये नये ग्राये थे—उनमें नया साहस एवं नया जीवन था—उघर कार्थेज को ग्रपनी जलसेना ग्रीर जहाजी बेड़े पर विश्वास था—कई शताब्दियों से ग्रिबल भूमध्यसागर पर उनके जहाजों का दबदबा था। याद रखना चाहिये कि कार्थेज भी ग्रीक गए। राज्यों की तरह एक गए। राज्य था।

दोनों शक्तियों में टक्कर हुई—१०० वर्षों से भी श्रिधिक तक, बीच बीच में सन्धि श्रीर शान्ति के कुछ वर्षों को छोड़कर, इन लोगों में युद्ध होते रहे। इतिहास में ये युद्ध "प्यूनिक युद्ध" के नाम से प्रसिद्ध हैं। मुख्यतया तीन प्यूनिक युद्ध हुए:—

पहला प्यूनिक युद्ध (२६४-१४१ ई० पू०) — लगभग २५ वर्ष तक ये युद्ध होते रहे । बहुत विनाशकारी श्रीर भयंकर ये युद्ध थे । श्रग्नीगंटम नामक स्थान पर लम्बे काल तक युद्ध होता रहा,—युद्धकाल में प्लेग की बीमारी फैल गई, श्रतएव युद्ध में जो सैनिक मरे वे तो मरे ही, बीमारी से भी श्रनेक सैनिक मर गये । श्रनुमान है रोमन लोगों की क्षति ३० हजार तक पहुँच गई थी । इस थल युद्ध में तो रोमनों की विजय हुई (२६१ ई० पूर्व) किन्तु कार्थेज के शक्तिशाली जहाजी बेड़े के सामने उनका ठहरना कठिन था । फिर भी रोमन लोगों ने जहाजी युद्ध में एक नये ढंग का श्राविष्कार किया—उन्होंने एक फूला या पुल सा बनाया जो एक मस्तूल के सहारे एक पुल्ली द्वारा ऊपर टंगा रहता था श्रीर ज्योंही दुश्मन के जहाज नजदीक श्राते थे पुल्ली से वह फूला नीचे कर दिया

जाता था श्रीर उसमें बैठे सैनिक दुश्मन के जहाज में उतर जाते थे। इस श्राविष्कार से रोमन लोगों को सामुद्रिक युद्ध में बहुत मदद मिली। ई० पू० २५६ में इकोनोमस नामक स्थान पर एक बड़ा युद्ध हुआ। इस युद्ध में ७०० से ५०० तक बड़े बड़े जहाज लड़ रहे थे। कुछ इतिहासकारों का मत है कि प्राचीनकाल का यह सबसे बड़ा जहाजी युद्ध था। यद्यपि कार्येजियन लोगों का बेड़ा रोमन लोगों के बेड़े से बहुत श्रधिक बड़ा था किन्तु उपरोक्त श्राविष्कार की मदद से श्रंत में रोमन लोगों की विजय हुई। कार्येजियन लोगों को संधि करनी पड़ी। इस विजय के फलस्वरूप समस्त सिसली पर रोमन लोगों का श्रधिकार स्थापित हुआ श्रोर कुछ इतिहासकार लिखते हैं कि कार्येजियन लोगों को ३२०० टेलेन्टस (७ लाख ५२ हजार पौंड) रोमन लोगों को युद्ध का हरजाना देना पड़ा। इसके बाद २२ वर्ष तक शान्ति रही।

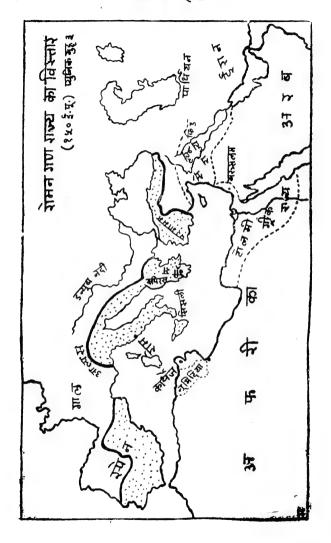
दूसरा प्यूनिक युद्ध (२१६-२०२ ई० पू०) - १७ वर्ष तक यह युद्ध चलता रहा। इस समय स्पेन में कार्ये जियन लोगों का राज्य था। इतिहास प्रसिद्ध जनरल हेनीबाल इस समय कार्थे जियन सेनाग्रों का सेनापित था। स्पेन से बढ़ता हुग्रा वह इटली में घुस श्राया ग्रौर श्रनेक रोमन नगरों को विष्वंश कर उसने मिट्टी में मिला दिया। १५ वर्ष तक उसने इटली में मारकाट मचाई रक्खी, श्रौर इस तरह बढ़ता हुग्रा वह इटली के दक्षिण तक श्रा पहुंचा। जहां कहीं भी वह जाता था कोई भी रोमन जनरल उसके सामने नहीं ठहर पाता था। किन्तु रोमन सीनेट (वह संगठन जिसके हाथ में सब शासनाधिकार रहते थे, जो युद्ध काल में युद्ध का संचालन करती थी, श्रौर शाँति के समय सब राज्य-कार्य संचालन करती ही थी) श्रौर रोमन जनरलों ने हिम्मत नहीं हारी-वे डेटे रहे। एक रोमन जनरल था सीपिग्रो, उसने रोमन सीनेट को यह सुफाया कि सीनेट यह श्रनुमित देदे कि सीधा दुश्मनों की राजधानी कार्थेज पर जाकर हमला कर दिया जाय-इस प्रस्ताव पर सीनेट के सदस्यों में बहुत बहस हुई-किन्तु श्राखिर सीनेट ने श्रपनी श्रनुमित देदी। श्रादेश मिलने पर

सीपिग्नो स्वयं कार्थेजियन लोगों की राजधानी कार्थेज पर सीधा हमला करने के लिये बढ़ गया। कार्थेजियन जनरल हानिबाल भी इटली से कार्थेज की रक्षा करने के लिये वहां पहुँच गया। कार्थेज के निकट ई० पू० २०२ में भामा नामक स्थान पर भयंकर युद्ध हुग्रा। हेनीबाल की हार हुई श्रीर रोमन लोगों की विजय। हेनीबाल इस उद्देश्य से कि वह रोमन लोगों के हाथ नहीं पड़े कुछ काल तक इधर उधर भागता फिरा श्रीर श्रन्त में उसने जहर खाकर आत्महत्या करली।

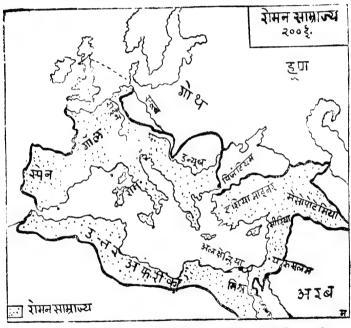
इस युद्ध में स्पेन रोमन लोगों के श्रधिकार में श्राया श्रौर लड़ाई की क्षिति पूर्ति के रूप में कार्थेजियन लोगों को १० हजार टेलेन्टस (२५ लाख पौंड ) रोमन लोगों को देने पड़े।

तीसरा प्यूनिक युद्ध ( १४६ ई० पू० )-उपरोक्त भामा के युद्ध के बाद लगभग ५६ वर्ष तक शान्ति रही, किन्तु रोमन लोग शान्ति से नहीं रह सके श्रीर ई० पू० १४६ में इन्होंने कार्थेज नगर पर हमला कर दिया। समस्त नगर जलाकर भस्म कर दिया श्रीर ऐसा अनुमान है कि कार्थेज की लगभग ५ लाख श्रावादी में से केवल ५० हजार मनुष्य जीवित रहे। इन जीवित बचे कार्थेजियनों को गूलाम बनाकर रोम भेज दिया गया। इसी वर्ष पूर्व में ग्रीस के प्रसिद्ध नगर कोरिथ को भी ध्वस्त किया गया श्रीर ग्रीस के कोष द्वीप श्रीर राज्य, रोमन राज्य में मिला लिये गये। वास्तव में ग्रीस मुख्य, मिस्र के टोलमी ग्रीर एशियाई भागों के सेल्युकिड ग्रीक शासकों में परस्पर वैमनस्य था–इस स्थिति से लाभ उठाकर ही रोमन लोग सरलता से ग्रीक राज्यों पर श्रपना श्रधिकार जमा सके। रोम राज्य ना इतना दवदबा या कि एशिया-माइनर के ग्रीक राज्य 'परगामम' नै श्रपने श्रापको खुशी से रोमन साम्राज्य को समर्पित कर दिया। अनेक ग्रीक लोगों को गुलाम बना लिया गया-किन्तु साथ ही साथ ग्रीक संस्कृति भ्रौर साहित्य का प्रभाव रोमन जीवन भ्रौर रहन सहन पर पड़ा उपरोक्त प्यूनिक युद्धों के बाद रोमन राज्य का विस्तार पिच्छम में स्पेन से लेकर पूर्व में एशिया-माइनर तक था। देखें मानचित्र।

## मानव की कहानी



रोमन रिपब्लिक में शासन प्रणाली ख्रौर सामाजिक जीवन :-रोम रिपब्लिक के सबसे प्रधिक समृद्धि काल में, दुनिया के निम्न भाग सम्मिलित थे। इटली तो था ही, ध्रौर पिच्छिम में थे स्पेन ख्रौर गाल (फ्रांस)। पूर्व में थे ग्रीस ध्रौर एशिया-माइनर, ख्रौर दक्षिण में कार्थेंज ध्रौर भूमध्यसागर तट के कुछ ग्रन्य भूभाग,-ख्रौर मिस्र भी। यूरोप में इस राज्य की सीमा राइन नदी तक थी। राइन नदी के उत्तर में ग्रसम्य



हूरा, गोथ, फ्रेंक ग्रीर ट्यूटन लोग इघर उघर फिर रहे थे किन्तु श्रभी तक वे कोई संगठित राज्य स्थापित नहीं कर पाये थे । दक्षिए। श्रफीका सर्वथा ग्रज्ञात देश था, भारत ग्रीर चीन बहुत दूर पड़ते थे इसलिए रोमन लोगों में ग्रीर रोम के ग्राधीन देशों में यह घारए।। सी बन गई थी कि मानो विश्व में रोमन लोगों ने एक विश्व राज्य स्थापित कर लिया

है। वास्तव में बात यह है कि उस काल में साधारण लोगों को,यहां तक कि शासकों को भी भूगोल का बहुत कम ज्ञान था। ग्राज पाठशाला के एक साधारण विद्यार्थी का भूगोल का ज्ञान उस युग के पंडितों से कहीं ग्रिथिक है।

इस विशाल राज्य का केन्द्र रोम था श्रीर इसका संचालन करने के लिये समस्त ग्रधिकार दो निर्वाचित व्यक्तियों में निहित थे जो न्यायाधीश या सलाहकार कौंसलुस कहलाते थे। इन दो कौंसल्स का चुनाव रोम के समस्त लोगों की संमद करती थी जिसे कोमीटीया कहते थे। पहले तो वोट देने का ग्रधिकार के**व**ल उच्च वर्ग के पेट्रिसियन लोगों को था। किन्तु अनेक वर्षों के द्वन्द्व के बाद साधारए वर्ग के लोगों को श्रर्थात प्लेबियन्स को भी वोट का श्रिधिकार मिल गया था। गूलाम लोगों को किसी प्रकार का भी श्रिधिकार नहीं था। ज्यों ज्यों इटली में रोमन राज्य बढ़ा त्यों त्यों इटली के सब लोगों को (केवल गूलामों को छोड़कर) रोमन नागरिक घोषित कर दिया गया, जिसका अर्थ था कि वे भी रोमन संसद के सदस्य हैं स्रौर कौंसलस के निर्वाचन में श्रपना मत दे सकते हैं। सर्व साधारण की इस संसद की भ्रनुमित से ही राज्य के सब नियम कानून बनते थे-ग्रीर उसकी अनुमति के अनुसार ही महत्वपूर्ण प्रश्नों पर निर्णय होता था; किन्त्र धीरे घीरे ये सब श्रधिकार सीनेट में निहित हो गये थे। इटली के बाहर रोम के श्राधीन जितने राज्य थे वे सब एक तरह से रोमन रिपब्लिक के प्रान्त समभे जाते थे श्रीर उन प्रान्तों का शासन करने के लिए रोमन सीनेट द्वारा शासक नियुक्त किये जाते थे। उन प्रान्तों के शासन का पूर्ण ग्रधिकार इस सीनेट द्वारा नियुक्त शासकों को होता था। इन शासकों को सीनेट के प्रति उत्तरदायी होना पड़ता था।

सीनेट रोमन गए। राज्य के विधान की एक मुख्य केन्द्रीय संस्था थी। इसके सदस्यों की नियुक्ति उपरोक्त दो निर्वाचित कौंसल्स के द्वारा ही होती थी। पहिले तो केवल पेट्रिसियन लोगों में से सीनेटर्स की नियुक्ति की जाती थी परन्तु बाद में प्लेबियन लोगों में से भी सीनेट के सदस्यों की नियक्ति होने लगी । राज्य-कायं के लिए जितने भी मजिस्ट्रेट या ग्रफसर होते थे वे सब लोग संसद द्वारा निर्वाचित किये जाते थे ग्रीर ये ग्रफसर या मजिस्ट्रेट सीनेट के भी सदस्य होते थे। सीनेट के सदस्य प्रायः वे ही लोग होते थे जो समाज में श्रपनी कुशलता, राजनीतिज्ञता या वक्तृत्व शक्ति से श्रपना स्थान बना लेते थे। साधारएातः ३०० से लेकर ५०० तक इसके सदस्य होते थे। सीनेट उस काल के भ्रनुभवी राजनीतिज्ञ, कुशल मजिस्ट्रेट लोगों की एक संस्था थी-धनिक जमींदार लोग भी इसके सदस्य नियुक्त होते थे । रोम के फोरम (मध्य बाजार) में सीनेट-गृह बना हुन्ना था वहीं सीनेट की बैठकें होती थीं। इस प्रकार हम देखेते हैं कि रोम की गराराज्य प्रसाली में सर्वोपरि तो थे दो कौंसलस जो एक वर्ष के लिये निर्वाचित किये जाते थे भ्रौर जिनमें वैधानिक इष्टि से राजकीय सब अधिकार निहित थे। सबसे नीचे थी नागरिकों की संसद जो कोंसल्स का श्रीर मजिस्ट्रेट श्रीर शासक श्रफसरों का निर्वाचन करती थी । इन दोनों के बीच में एक कड़ी की भांति थी सीनेट, जिसका महत्व एक हिष्ट से हम इतना मान सकते हैं जितना कि भ्राज के प्रजातन्त्र राज्यों में एक सार्व-भीम-सत्ता-युक्त पालियामेंट का । वास्तव में स्थिति भी यही थी कि सब राज्य कार्य, राज्य की नीति का निर्माएा, युद्ध स्त्रीर शान्ति एवं राजकीय अन्य सब महत्वपूर्ण बातों का संचालन सीनेट ही करती थी जहां राजनीतिज्ञों, बड़े बड़े प्रभावशाली वक्ताओं की बहस के बाद ही प्रश्नों का निर्णय होता था। इस विधान में इतना लचीलापन ग्रवश्य था कि विशेष संकट की स्थिति में सीनेट. कौंसलस इत्यादि को स्थगित करके सब राज्य-भार ग्रीर कार्यसंचालन किसी योग्य डिक्टेटर की नियक्ति करके, उसके हाथों में सौंप दे।

इस प्रकार हम देखते हैं कि मानव-इतिहास में यह सर्व प्रथम प्रयास था जब एक विशाल भूभाग में विशाल मानव समाज की व्यवस्था गएराज्य प्रएाली श्रीर सिद्धान्तों पर संगठित हुई हो । उस युग में, श्रयीत् ई॰ पू॰ काल में तो इसे एक विश्व-राज्य तक मान लिया गया था। कई शताब्दियों से रिपब्लिक की स्थिति बने रहने से गएएराज्य-सिद्धान्तों एवं नियमों की एक सुदृढ़ परम्परा सी बन गई थी। किन्तु इससे यह धारए। नहीं बना लेनी चाहिये कि रोमन रिपब्लिक की हम श्राधुनिक सुविकसित श्रीर सुसंगठित जनतंत्र प्रएाली से तुलना कर सकते हैं।

वैसे तो कोंसल्स के निर्वाचन में एवं ग्रधिकारियों के निर्वाचन में मतदान का भ्रधिकार समस्त रोमन नागरिकों को था— जो समस्त इटली में फैले हुए थे, किन्तु मतदान का कार्य केवल रोम में होता था। मतदान के लिये लोग या तो फोरम (सभा-भवन) में एकत्र हो जाते थे, या वाड़ों में; या सैनिकों की ड्रिल के लिये लम्बे चौड़े मैदान बने हुए थे वहां। मतदान की निश्चित तारीख के १७ दिन पूर्व सन्देश वाहक देश के भिन्न भिन्न कोनों में ऐलान कर भ्राते थे—किन्तु सबके लिये यह सम्भव नहीं था कि वे मतदान के लिये या किसी भी राजकीय प्रश्न पर अपनी राय प्रगट करने लिये रोम में भ्रा पहुँचें। इस भ्रड़चन को दूर करने के लिये भ्राधुनिक काल में प्रतिनिधित्व-प्रगाली का विकास हुमा, किन्तु उस युग में वे इस ढंग की कल्पना नहीं कर सके। केन्द्रीय रोमन राज्य के श्राधीन दूरस्य प्रान्तों के लोगों के मतदान या राजकीय प्रश्नित का तो कोई प्रश्न ही नहीं उठता।

जितने भी राजकीय प्रश्न होते थे, उनके विषय में लोगों की जानकारी प्रायः नहीं के बराबर होती थी, क्योंकि उस युग में न तो शिक्षा का प्रसार था, न समाचार प्रसार के लिये कोई साधन। यद्यपि चीन में छपाई का भ्राविष्कार हो चुका था-किन्तु रोमन लोग भ्रभी इससे भ्रनभिज्ञ थे।

प्रतिनिधित्व-प्रिणाली, शिक्षा भीर समाचार प्रसार के भभाव में गएा राज्य का वह स्वरूप नहीं बन सकता था—जो ग्राज बन चुका है। सामाजिक जीवन — रोमन समाज में दो वर्ग के लोग थे, पहला उच्च वर्ग । उच्च वर्ग के लोग पेट्रीसियन कहलाते थे । परम्परा से प्रतिष्ठित परिवार, धनिक लोग, बड़े बड़े भूमिपित ग्रादि इस वर्ग में माने जाते थे । दूसरे साधारण वर्ग के लोग प्लेबियन कहलाते थे— जो गरीब होते थे, श्रीर मुख्यतया खेती श्रीर मजदूरी करते थे । ज्यों ज्यों रोम के राज्य की सीमार्यें बढ़ती गईं श्रीर रोमन लोग श्रन्य जातियों पर विजय प्राप्त करने लगे, रोमन राज्य में एक तीसरा वर्ग भी उत्पन्त हो गया । यह वर्ग गुलामों का था; गुलाम वही विजित लोग होते थे जिनको दूसरी जातियों के साथ युद्ध के श्रवसरों पर पकड़ लिया जाता था । वे गुलाम बड़े बड़े जमींदार श्रीर धनिकों के हाथ में श्राते थे जो रोमन सीनेट के सदस्य होते थे । ये धनी श्रीर जमींदार लोग गुलाम लोगों से श्रपने खेतों पर खेती करवाते थे, घर की सब चाकरी करवाते थे श्रीर तमाम मजदूरी का काम करवाते थे । इनके साथ मन चाहा निर्देयता का व्यवहार किया जाता था, इनको मारा पीटा जाता था श्रीर व्यापारिक वस्तु की तरह वे बेचे भी जाते थे । इन्हीं गुलाम लोगों की मजदूरी से बड़े बड़े विशाल भवन श्रीर मन्दिर खड़े होते थे ।

रोमन समाज में विवाह श्रीर स्त्रियों के श्रिधिकार—समाज में विवाह का निम्न ढङ्ग प्रचलित था। यदि पुरुष धौर स्त्री में विवाह के खयाल से योन सम्बन्ध स्थापित हो जाता था तो स्त्री पुरुष के घर चली जाती थी, धौर वे दोनों पित पत्नी की तरह मान्य होते थे। इस विवाह में किसी भी प्रकार की रस्म घ्रदा करने की ग्रावश्यकता नहीं थी। यदि लड़की का पिता चाहता तो अपनी लड़की को कुछ दहेज दे सकता था, वह दहेज पित का धन समका जाता था। इसको छोड़कर पित घौर पत्नी का धन स्वतन्त्र होता था, यहां तक कि पत्नी ध्रपने पित को श्रपने धन का दान भी नहीं कर सकती थी। सम्बन्ध विच्छेद (तलाक) स्वतन्त्र था। पित या पत्नी में से कोई भी जब चाहे एक दूसरे का परित्याग कर सकते थे।

रोमन कानून - रोमन संसद द्वारा समय समय पर इस उद्देश्य से

नियम बन।ये गये थे कि खेती के लिए प्लेबियन (साधारण वर्ग) लोगों को सामृहिक भूमि मिले, श्रमुक वर्ग-भिम से श्रधिक भूमि कोई नागरिक न रख सके, भूमिगत कर्ज माफ कर दिये जायं इत्यादि: किंतु जो कुछ भी नियम बनते थे वे लिखे नहीं जाते थे. ग्रतएव पेटिसियन लोग (उच्च वर्ग के लोग) जो ग्रधिकतर सीनेट के सदस्य होते थे मनचाहे ढङ्ग से जिसमें उनका स्वार्थ साधन हो उन नियमों का उपयोग कर लेते थे ग्रतएव एक ग्रान्दोलन चला कि रोम के जितने भी कानून हैं वे लिख लिये जायं। ग्रन्त में ४५० ई० पू० में प्राचीन अलिखित कानूनों के श्राधार पर कुछ कानून बनाये गये जो १२ विभागों में विभक्त थे। ये कानून १२ पट्टियां कहलाते थे। बहुत ग्रंशों तक ये ही १२ पट्टियां रोमन कानून के ग्राधार माने जाते हैं। ये बारह पट्टियां अपने आदि रूप में नहीं मिलती हैं किन्तु ऐसे उल्लेख भवश्य मिलते हैं जिनसे पता लगता है कि प्रसिद्ध सीनेटर सिसरो (ई० पू० प्रथम शताब्दी) के जमाने में प्रत्येक युवक को इन बारह कानुनों, इन १२ कानून की पट्टियों को, कंठस्थ करना पड़ता था। ग्राज इन कानूनों का जो रूप संगृहीत है वह भिग्न-भिन्न पुस्तकों में उल्ले-खित संकेतों श्रीर उद्धरणों से प्राप्त किया गया है। ये कानन परिवार में पिता पुत्र के संबंध, परिवार में धन का वितरण, नागरिकता, विवाह श्रीर तलाक इत्यादि बातों से सम्बन्धित हैं। इन १२ पट्टियों के बाद भी रोमन कानून का विकास होता रहा। भिन्न भिन्न काल में मजिस्ट्रेटों के जो श्रादेश होते थे, सम्राटों के जो श्रादेश होते थे एवं लोगों की संसद द्वारा जो कानून पास होते थे, वे सब संगृहीत होते जाते थे। श्रन्त में ईसा की छठी शताब्दी में रोमन सम्राट जस्टिनियन ने उस काल से पूर्व के सब रोमन कानूनों का संग्रह कराया, उनका विधिवत वर्गीकरण करवाया श्रीर उनका एक सारांश तैयार करवाया जो"जस्टिनियन कानून" कहलाता है। इङ्गलैंड को छोड़कर यूरोप के भ्रन्य सभी देशों में जितने भी कानून भाज प्रचलित हैं उनका भाधार उपरोक्त : "जिस्ट-नियन कानून" ही है। कई ग्रंशों में तो इङ्गलैंड के कानूनों पर भी रोमन कानूनों का प्रभाव है। प्राचीन रोमन सभ्यता की दुनिया को सबसे बड़ी देन उपरोक्त विधिवत् विभाजित और संहिताबद्ध कानून ही हैं। दूसरे किसी प्राचीन देश में कानूनों का इतना सुसंगठित और सुविकसित रूप नहीं मिलता और न न्यायाधीशों और न्यायालयों की इतनी सुन्दर व्यवस्था मिलती है।

धन्ये - विशाल जनसमुदाय का मुख्य काम तो कृषि ही था। जिस तरह से माज इटली मंगर, मन्जीर, नारंगी, जैतन इत्यादि फलों का देश है ऐसा रोमन राज्य काल के प्रारम्भ में नहीं था; किन्तू धीरे धीरे इन चीजों की भी पैदावार होने लगी थी। कृषि के साथ साथ पशुपालन जैसे गाय, बैल,घोड़ा, भेड़, बकरी इत्यादि के पालन का काम भी होता था। भेड़ों की ऊन से कपड़े बूने जाते थे। लोहा, टिन, चांदी-सोना इत्यादि की जहां खानें होती थीं उनकी खुदाई की जाती थी। लोहा विशेषकर स्पेन, दक्षिए। फ्रांस, इङ्गलैंड, बाल्कन प्रायद्वीप का वह भाग जो ग्राज-कल रूमानिया कहलाता है, श्रीर उत्तर श्रफीका में; सोना मूख्यतया स्पेन में: संगमरमर इटली. एशिया-माइनर श्रीर श्रफीका में पाया जाता था। शिल्प ग्रीर हस्त उद्योग में कुशल लोग संगमरमर के सुन्दर भवन ग्रीर मृतियां, लोहे के हथियार, भ्रीर चांदी श्रीर सोने के श्राभूषण श्रीर मुद्रायें बनाते थे। व्यापार श्रीर युद्ध के लिये बड़े बड़े जहाज भी बनाये जाते थे जो पतवार ग्रीर पाल से चलते थे। व्यापार बहुत उन्नत स्थिति में था। पूर्वीय देशों (भारत भ्रीर चीन) से जवाहरात, रेशम, मिर्च श्रीर मसाले जहाजों में भरकर भ्ररब देश तक भ्राते थे; वहां से वे ऊंटों के काफिलों पर लद कर मिस्र भीर सीरीय देश तक पहुंचते थे, श्रीर वहां से फिर जहाजों में लद कर वे रोम पहुंचते थे। पिच्छिमी दुनिया में व्यापार शुरू शुरू में केवल वस्तुधों की घटला-बदली से होता था, किन्तु बाद में सिक्कों का प्रचलन हो चुका था, जिससे व्यापार बहुत सरलता से होने लगा था, यद्यपि समाज में कुछ बूराइयां भागई थीं।

व्यापारिक मार्ग-निम्न में भ्रलकजेन्डरिया, काला सागर पर

बीजेंन्टाइन, ग्रफीका में कार्थेज, स्पेन में नीवाकार्थेगी, इटली में जेनीग्रा भीर ग्रीसिटिया ये सब बन्दरगाह थे जी परस्पर जहाजों द्वारा जुड़े हुए थे। रोमन लोगों ने, ज्यों ज्यों उनका राज्य विस्तार हुगा बड़ी बड़ी सड़कें इस प्रकार बनवाई कि उनके राज्य का कोई भी ऐसा प्रान्त नहीं था जिनका सड़कों द्वारा रोम से सम्बन्ध न हो।

रोमन लोगों का धर्म और जीवन-ग्रीक लोगों की तरह रोमन लोग भी देव-वादी ग्रीर मूर्ति पूजक थे। इटली में बसने के पूर्व प्राचीन काल से ग्रनेक जातिगत देवता भों की पूजा का इनमें प्रचलन था। इटली में वसने के बाद ग्रीर ग्रीक लोगों के सम्पर्क में ग्राने के बाद ग्रीक लोगों के ग्रनेक देवता भी इन लोगों के देवता श्रीर देवियों में ग्रीर ग्रीक लोगों के देवता श्रीर देवियों में कोई ग्रन्तर नहीं है। इनके मुख्य देवता जूपीटर थे जिनका ग्रीक नाम ज्यूस था। इसके ग्रितिरक्त मार्स युद्ध का देवता था, ग्रपोलो संगीत ग्रीर कला का देवता था, वल्कन ग्रानि का देवता था, वीनस सींदर्य की देवी थी, माइनरवा ज्ञान की देवी थी, मकरी देवता श्रों का संदेश-वाहक एक चालाक नटखट देवता था।

इन देवताओं की सुन्दर सुन्दर मूर्तियों का निर्माण हुआ था, जो मन्दिरों में स्थापित थीं। मन्दिरों के लिये भी कलापूर्ण और विशाल भवन निर्माण किये गये थे। किन्तु इन देवी देवताओं के प्रति प्राचीन मिस्र और सुमेर की तरह रोमन लोगों के मानस में कोई भय प्रथवा रहस्य की भावना नहीं थी, और न ये लोग किसी शासक में देवत्व की भावना का आरोप करते थे, जैसा प्राचीन मिस्र में होता था। हां रोमन साम्राज्य काल में—जब रिपब्लिक के बाद सम्राटों का शासन प्रारम्भ हो गया था—तो प्राचीन मिस्र की तरह, रोमन सम्राटों की भी मूर्तियां बनने लग गई थीं; वे मन्दिरों में स्थापित होती थीं, और देवताओं की तरह उनकी पूजा होती थी। प्रत्येक रोमन के लिये यह ग्रावश्यक हो गया था कि वह मन्दिर में सम्राट की मूर्ति के सामने सादर नमन करे।

किन्तु इस सब के पीछे "ठाठ बाट" भ्रीर सम्राटों में भ्रात्म-पूजा करवाने की भावना थी-न कि सचमूच किसी धार्मिक विश्वास से प्रेरित होकर लोग सम्राटों की मूर्तियों के सामने नमन करते हों। सच बात तो यह है कि रोमन लोगों के जीवन का केन्द्र-उनके व्यक्तिगत या सामाजिक जीवन का केन्द्र धर्म ग्रीर देवी-देवता नहीं थे-देवी-देवता श्रों की मान्यता, उनके मन्दिर भ्रीर पूजा, तो ठीक है, एक रूढ़िगत तरीके से चलते रहते थे. जब कि उनके जीवन का असली केन्द्र तो थी राजनीति-उनका जन-तन्त्र, जननन्त्र के प्रति उनकी कर्तव्य भावना,-जनतन्त्र के कानून, श्रीर सामाजिक जीवन में अनुशासन श्रीर संगठन । इसमें सन्देह नहीं कि शताब्दियों के गुजरते गुजरते ज्यों ज्यों समाज के लोगों में घोर श्रार्थिक विषमता पैदा होने लगी थी श्रीर ज्यों ज्यों पेटिसियन वर्ग के धनी श्रीर अधिकारी लोगों के जीवन में केवल यही उद्देश्य शेष रह गया था कि कैसे उनके धन भौर पद में वृद्धि होती रहे भौर सुरक्षित उनकी स्थिति बनी रहे-त्यों त्यों राज्य में धनुशासन भीर कर्तव्य भावना लूप्त होती गई थी-तब भी यदि रोमन लोगों को उनकी समुन्तत दशा में देखा जाय तो उनकी विशेषता राज्य के प्रति कर्तंव्य भावना, राज्य संगठन भीर भनू-शासन में ही मिलेगी।

मनोरंजन — रोमन लोगों के मनोरंजन का मुख्य साधन ग्लेडियेटर खेल थे । ग्लेडियेटर वे गुलाम लोग होते थे जिनको विशेष कर ऐसे तमाशों के लिये सिखाकर तैयार किया जाता था। इनका शरीर खूब मजबूत बनाया जाता था और कई हथियारों से खेलना इनको सिखाया जाता था। इन तमाशों के लिए और अन्य खेलों के लिये जैसे घुड़दौड़-रथदौड़ इत्यादि, रोमन लोगों ने बड़े बड़े थियेटर और अम्फीथियेटर बनाये थे जहां पर एक साथ हजारों (४०—५० हजार) दर्शकों के बैठने के लिए पक्की गेलेरी बनी होती थी। इन अम्फीथियेटर के बीच में विशाल अखाड़ा बना हुआ होता था जहां ग्लेडियेटर लोग खेल करते थे। दो खिलाड़ियों को हथियार देकर और

उनके चेहरों को तरह तरह के अजीब नकाब से सजाकर अवाड़े में लड़ने के लिए छोड़ दिया जाता था। कभी कभी सैकड़ों खिलाड़ी एक साथ छोड़ दिये जाते थे। उनको लड़ते रहना पड़ता था जब तक कि दो में से एक मर नहीं जाता। कभी कभी खिलाड़ियों से लड़ने के लिए जंगली जानवरों को छोड़ दिया जाता था जैसे शेर, भेड़िया, रीछ इत्यादि। यदि कोई भी खिलाड़ी अखाड़े में आने के लिए आनाकानी करता था तो उसे हंटरों से पीटकर और गमंं लोहे से दागकर जबरदस्ती अखाड़े में लाया जाता था। ये तमाम खेल बहुत ही असभ्य और क्रूर होते थे, किन्तु रोमन लोग इन्हीं से खुश होते थे। ग्रीस के श्रोलम्पिक खेलों की प्रतियोगिता की तरह रोमन लोगों में कोई प्रतियोगिता नहीं होती थी।

विज्ञात--विज्ञान के क्षेत्र में रोमन लोगों की कोई मौलिक उपलब्धि नहीं है, तथापि ग्रीक प्रभाव के ग्रन्तर्गत वैज्ञानिक परम्परा बन्द कभी नहीं हुई। प्राचीन रोम का सबसे प्रसिद्ध वैज्ञानिक एल्डर प्लिनी था जिसने भ्रपने "प्राकृतिक इतिहास" में प्रकृति सम्बन्धी कुछ तथ्यों का निरूपण किया। दूसरा महानु वैज्ञानिक टोलमी था जो गणितज्ञ भौर भूगोल वेत्तु भी था। उसने यूनानियों द्वारा निर्मित विश्व के भौगोलिक मानचित्र को सुधार कर एक दूसरा मानचित्र बनाया था। एक भ्रन्य विद्वान एग्रिप ने भी रोमन साम्राज्य के समस्त प्रदेशों का भ्रमए। कर तत्कालीन दुनिया का (ग्रपनी कल्पना के ग्रनुसार) एक मानचित्र बनाया था। सेनेका (ई० पू० ३-६५ ई०) दार्शनिक श्रीर वैज्ञानिक दोनों था, उसने अपने ग्रन्थों में ज्योतिष, भूगर्भविज्ञान तथा खगील विद्या के सिद्धान्तों का विश्लेषण किया। गैलन (१३०-२०० ई०), जाति से ग्रीक किन्तू रोम-साम्राज्य का नागरिक, उस युग का महानतम चिकित्सक था-उसकी ख्याति दूर दूर तक फैली हुई थी। विज्ञान श्रीर गणित के क्षेत्र में कोई महानु मौलिक उपलब्धि नहीं होते हुए भी रोमन सभ्यता ने अपनी व्यावहारिक प्रतिभा के बल पर भ्रनेक इंजीनियर उत्पन्न किये

थे जिन्होंने विशाल भवनों, एम्फीथियेटरों, सड़कों श्रीर पुलों का निर्माण किया। इस उद्देश्य से कि सम्पूर्ण राज्य के मुख्य मुख्य नगरों में परस्पर सम्पर्क बना रहे श्रीर सब नगर रोम से जुड़े हुए हों। रिपब्लिक काल में बड़ी बड़ी सड़कों का निर्माण किया गया। रोम पिच्छिम में स्पेन तक श्रीर पूर्व में ग्रीस तक सड़कों से जुड़ा हुग्रा था। एक विशेष कौशल का काम था, नगरों में ठंडे जल का प्रबन्ध। इंजीनियरों ने विशाल विशाल नालियां बनाई थीं—जिनमें पहाड़ों का ठंडा जल एकत्र श्रीर प्रवाहित होकर नगरों तक पहुंचता था।

कला-रोमन लोगों की स्थापत्य ग्रौर मृतिकला प्रायः ग्रीक स्थापत्य श्रीर मूर्तिकला से भिन्न नहीं है। इन लोगों द्वारा निर्मित मन्दिर श्रीर देवताग्रों की मूर्तियां बहुत ग्रंश तक ग्रीक मन्दिरों श्रीर मूर्तियों की नकल है। यहां तक कि ग्रीक कला का विशेष ज्ञान हमको इन रोमन मृतियों से ही होता है। शारीरिक गठन श्रीर सौंदर्य का भान इन लोगों को उतना ही था जितना ग्रीक लोगों को, चाहे यह उनकी नकल से ही हो। यही हाल चित्रकला का भी है। इस प्रकार रोमन कला चाहे श्चनुकरण मात्र रही हो किन्तु फिर भी उसमें परिवर्तन हुए; श्रौर कुछ कुछ स्वतन्त्र विकास भी । इस कला में वास्तविकता का पूट श्रिधिक है, उपयोगिता पर विशेष ध्यान है, सौम्यता ग्रौर सुन्दरता पर कम । रोमन लोगों ने ज्वालामुखी से निकली हुई मिट्टी, पत्थर श्रीर ईंटों को मिला-कर एक नई चीज तैयार की-'कंक्रीट'। इसी का प्रयोग वे प्रपने भवनों के निर्माण में करते थे। इसी की सहायता से वे निराधार गुम्बद तथा मेहराब बनाते थे। ऐसा मालूम होता है कि रोमन शिल्पकारों ने ग्रीक, यूट्रास्कन तथा भूमध्यसागरीय कला के मूल तत्वों को मिला जुला कर एक नवीन वास्तुशैली का विकास किया था। प्राचीन पोम्पे नगर जो कि ज्वालामुखी लावा से दब गया था पुरातत्ववेत्ताग्रों ने खोदकर निकाला है। नगरी के भभावशेषों से रोमन भवनों की विशालता भौर महानता का पता लगता है। प्राचीन रोम की सबसे बड़ी इमारत "सरकस मैकसमस" थी जिसमें दो लाख २५ हजार व्यक्ति एक साथ बैठ सकते थे। उस युग का सर्व सुन्दर मन्दिर पैन्थियन मन्दिर था। रोमन लोगों ने खेल तमाशों के लिए अनेक अम्फीथियेटर बनवाये थे—ये बहुत विशाल होते थे, हजारों दशकों के बैठने के लिए अखाड़े के चारों ओर गैलरी बनी हुई होती थी। रोम में ऐसा ही एक विशाल कोलो-सियस था जिसके अवशेष आज भी मिलते हैं। इसका निर्माण ई. स. ५० में हुआ था। ५७ हजार दर्शक इसमें एक साथ बैठ सकते थे। इसकी सबसे विलक्षण बात सिमटने-फैलने वाली एक छत थी जो धूप के समय समस्त कोलेजियम (क्रीड़ा—स्थली) पर छादी जाती थी। तो प्राचीन रोम में सर्वाधिक महत्व की, और आक्चर्य की भी, तीन वस्तुयें हुई —पैन्थियन, सरकस मैकसमस, और कोलोसियम।

रोमन मूर्तिकला मानववाद की मूर्तिकला थी। प्लास्टर, संगमरमर श्रीर कांसे में मनुष्यों की सजीव श्रीर सुन्दर मूर्तियां निर्मित की जाती श्री। गए। तंत्र काल की जूलियससी जर, एन्टोनी, एवं ग्रन्य व्यक्तियों की कांसे की मूर्तियां सजीवता श्रीर वास्तिवकता लिए हुए हैं। मारकस श्रोरेलियस की एक प्रतिमा मूर्तिकला का श्रेष्ठ नमूना है। चित्रकला के नमूने पोम्पे की दीवारों पर सुरक्षित हैं। ऐसा प्रतीत होता है कि मैदानों के दृश्यों श्रीर प्राकृतिक सौन्दर्य के चित्रण में चित्रकार बहुत कुशल थे। ईसा की लगभग दूसरी शताब्दी तक प्राचीन रोमन कला का हास हो चुका था।

साहित्य श्रोर दर्शन — ग्रीक जाति का तो इतिहास ही ग्रीक भाषा के महाकि होमर के महाकाव्य से प्रारम्भ होता है, किन्तु रोमन इतिहास का प्रारम्भिक काल चाहे हम एक हजार ई. पू. तक ले जायं, वहां साहित्यिक रचना का कोई भी चिन्ह ई. पू. तीसरी शताब्दी के पहले का नहीं मिलता; श्रोर रोमन भाषा की वह साहित्यिक परम्परा जब प्रारम्भ भी होती है तो वह होती है होमर के महाकाव्य श्रोडेसी के लेटिन श्रनुवाद से । वस्तुतः जो कुछ भी साहित्यिक कृतियां रोमन लोगों

ने हमको दी हैं वे एक दृष्टि से ग्रीक साहित्य की ग्रनुकरएा मात्र हैं। ग्रीक महाकाव्य ग्रीर दुखान्त नाटकों के ग्रनुवाद के बाद रोमन (लेटिन) भाषा के स्वतन्त्र लेखक हए - प्लाटस (तीसरी शताब्दी ई. पू.), एवं टीरेन्स, (दूसरी शताब्दी ई. प.), जो दोनों नाटककार थे। रोमन साहित्य का स्वर्ण-युग तो ई. पू. को पहली शताब्दी मानी जाती है जिसकी परम्परा साम्राज्य यूग के प्रथम सम्राट श्राँगस्टस के काल तक (१७ ई. स. तक) चलती रही; ग्रतः इस यूग को ग्रॉगस्टस यूग भी कहते हैं। इस एक ही शताब्दी में लेटिन साहित्य के महानतम सुजनकार पैदा हुए। कवियों में थे-महाकवि वर्जिल (७०-१६ ई. पू.) जिसने होमर के भ्रोडेसी की शैली में मह।काव्य ईनीड की रचना की; होरेस (६५- ई. पू.) जिसने म्रोड (Ode-सम्बोधन) शैली में म्रनेक गीतों की रचना की; स्रोविड स्रौर केट्यूलस जिन्होंने हल्के मूड में श्रनेक प्रएाय गीत लिखे; ज्युवेनल जिसने व्यंगात्मक कवितायें लिखीं; एवं ग्रन्त में महान दार्शनिक कवि ल्यूकरेसियस (१०० से ३४ ई. पू.) जिसने प्रकृतिके विकास पर एक लंबी कविता लिखी जिसमें प्रकृति के भूत पदार्थ की बना-वट एवं मानव जाति के प्रारम्भिक इतिहास का प्रेरणास्पद वर्णन मिलता है। गद्यकार हए-सीनेटर सीसेरो (१०६-४३ ई. पू.) जिसके राजनैतिक लेखों एवं भाषणों के संग्रह आज भी हमें रोमन गणतंत्रीय यूग का दिग्दर्शन कराते हैं। सिसेरो को श्राधुनिक यूरोपीय गद्य साहित्य का जन्मदाता माना जाता है । इतिहासकार हुए-सीजर जिसके ग्रंथ "कोमेन्टरीज" में गाल विजय श्रीर गृह-युद्ध के वर्णन श्राज भी लेटिन भाषा के विद्यार्थी बड़े चाव से पढ़ते हैं; लिवी (४६ ई० पू० से १७ ई० सन्) एवं टेसिट्स (५५ से ११७ ई०) जिन्होंने प्राधुनिक ढङ्ग से इतिहास लिखना प्रारम्भ किया; एवं प्लूटार्क (४६ से १२० ई०) जिसने यूनानी भाषा में रोम के प्रसिद्ध व्यक्तियों की जीवन कथायें लिखीं। दार्शनिक लेखकों में प्रसिद्ध हुए-सम्राट मारकस श्रोरेलियस ( सन् १६१-१८० ई० ) जिसकी कृति मेडिटेशन्स (ग्रात्म चिन्तन) सुविख्यात है; दार्शनिक एपिकटेटस (सम्राट

नीरों की राजसभा का एक ग्रीक दास) जिसके विचार संग्रह ग्राज भी पढ़े जाते हैं; ग्रीर सेनेका जिसने दार्शनिक विचारों की ग्रिभिव्यक्ति के साथ साथ दुखान्त नाटकों की भी रचना की। इस सब साहित्य की रचना हुई किन्तु इसमें हमें उस मौलिकता, प्रतिभा ग्रीर सौन्दर्य के दर्शन नहीं होते जिसके प्राचीन ग्रीक साहित्य में होते हैं; मानो रोमन मानस में उदात्त चेतना का विकास ग्रवहद्ध-सा था। रोम ने होमर की तरह कोई कवि, सुकरात की तरह कोई महात्मा, प्लेटो की तरह कोई दार्शनिक ग्रीर ग्ररस्तू की तरह कोई वैज्ञानिक हमें नहीं दिया। उसकी प्रतिभा तो, जैसा रोम के महानतम कि वर्जिल स्त्रयं ने ग्रपने महाकाव्य 'ईनीड' में एक स्थान पर व्यक्त किया है, अनुशासन एवं साम्राज्य स्थापन, एवं वृहद् संगठन के कामों में ग्रभिव्यक्त हो रही थी। \*

## गरातन्त्रीय परम्परा एकतन्त्र की ग्रोर

पेट्रीसियन श्रोर प्लेबियन लोगों में बिरोध — इन दो वर्गो में शताब्दियों तक विरोध चलते रहना—यह रोमन सामाजिक जीवन की एक मुख्य घटना है। जितने भी युद्ध होते थे उनमें साधारए सैनिक की तरह प्लेबियन वर्ग के लोग भी श्रपने खेतों को छोड़ छोड़कर लड़ने जाया करते थे। श्रपनी रिपब्लिक की रक्षा के लिए श्रपने मन्दिरों श्रीर देवों की रक्षा के लिए, श्रपने राज्य की रक्षा के लिए लड़ना वे लोग श्रपना

<sup>\*</sup>Others, be like, with happier grace
From bronze or stone shall call the face,
Plead doubtful causes, map the skies,
And tell when planets set or rise;
But, Roman, thou—do thou control
The Nations far and wide,
Be this thy genius, to impose,
The rule of peace on vanquished foes.

नागरिक धर्म समभते थे । वे किराये के सैनिकों की तरह वेतन पर लडने वाले सैनिक नहीं थे, नागरिक भावना से प्रेरित होकर श्रपनी जाति श्रीर संस्कृति की रक्षा के लिए लड़ने वाले सैनिक थे। किन्त जब वे लम्बे समय तक ग्रपने खेतों से दूर रहते थे, तो उनके खेतों की हालत विगड जाती थी ग्रीर फिर से ग्रपने खेतों पर स्थापित होने के लिए भ्रीर काम चालू करने के लिए उन्हें कर्जा लेना पड़ता था। कर्जा पेटीसियन लोग देते थे, श्रीर कर्जा श्रदा न करने पर उनकी भृमि घनिक पेट़ीसियन लोगों के पास चली जाती थी श्रीर वे गरीब से गरीबतर होते जाते थे, जब कि धनिक लोग ग्रधिक धनी हो जाते थे। युद्ध में जीता हम्रा, एवं लुट का धन और माल एवं पकडे देहए गुलाम सब के सब सीनेट के सदस्यों द्वारा श्रंततोगत्वा धनिक पेट्रीसियन लोगों के पास पहुँच जाते थे। पेटीसियन लोगों की जो कृषि भूमि बढ़ती जाती थी उस पर वे गुलामों से ही खेती करवा लेते थे, इसलिए उस भूमि पर काम करने के लिये उन्हें प्लेबियन लोगों की कोई स्नावश्यकता नहीं पड़ती थी। इस प्रकार युद्धोत्तर काल में हजारों सैनिक बेकार हो जाते थे। समाज में बेकारी की भी एक समस्या पैदा होने लगी थी। इन सब कारएों से पेट्टीसियन श्रीर प्लेबियन लोगों में विरोध बढ़ता जा रहा था।

साधारए लोगों में दो बड़े नेता उत्पन्न हुए—टाईबेरियस ग्रैकस (१६२-१३३ ई० पू०), एवं गेयस ग्रैकस (१५३-१२१ ई० पू०) जिन्होंने भूमि के प्रश्न पर बहुत विचार किया श्रीर यह प्रयत्न किया कि कृषि योग्य बड़े बड़े विशाल भूमि क्षेत्र जो धनिक पेट्रीसियन लोगों ने श्रपने श्रिधकार में कर लिए हैं, वे सब भूमि-हीन प्लेबियन वर्ग के किसानों को लौटा दिए जायं। उन्होंने यह भी प्रयत्न किया कि बेकारी की वजह से श्रनेक गरीब लोग जिनके पास खाने को श्रन्न नहीं बचा था उनमें राज्य की तरफ से नि:शुल्क श्रन्न वितरए। किया जाय। यद्यपि सीनेट में इन बातों का बहुत विरोध हुग्ना, तथापि उपरोक्त सुधार लाने में इन नेताश्रों को काफी सफलता मिली। उपरोक्त दो नेताश्रों

के धान्दोलनों के धतिरिक्त धौर भी कई धान्दोलन हुए-जिनमें हिष्ट यही रहती थी कि सीनेट की शक्ति, जो पेट्रीसियन लोगों के प्रभाव में थी, कम होकर प्लेबियन लोगों को ध्रिधकार मिले धौर धन धौर भूमि का उचित वितरण हो। सीनेट के पेट्रीसियन सदस्य ध्रनेक चाला-कियां करते रहते थे धौर उनका ध्रवसर धाते ही वे हजारों गरीबों धौर धान्दोलन-कर्त्ताधों को जान से मरवा डाला करते थे, यहां तक कि एक बार गुलाम लोग ध्रपने एक ग्लेडियेटर के नेतृत्व में उपद्रव कर वैठे थे— किन्तु क्रूरता से उनको दबा दिया गया था धौर ऐसा ध्रनुमान है कि ६ हजार गुलामों को एक साथ कत्ल कर दिया गया था। इस प्रकार हम देखते हैं कि रोम की दुनिया में ई० पू० की शताब्दियों में कुछ कुछ ऐसी ही समस्यायें धौर प्रकन पैदा हो गये थे जैसे धाज २० वीं सदी में मानव को परेशान कर रहे हैं, जैसे धन का कुछ थोड़े से ही हाथों में केन्द्रित हो जाना, धनिक भूपति जिनके पास भूमि के विशाल क्षेत्र हों धौर भूमिहीन किसान, बेकारी, इत्यादि।

सीज़र श्रीर पोम्पे में द्वन्द्वः—समाज में एक श्रीर नई स्थित पैदा होगई थी। बड़े-बड़े जनरल रोम की श्रोर से दूर-दूर देशों में युद्ध करने के लिए जाते थे; उनकी शक्ति का श्राधार सैनिक ही होते थे। जनरल लोगों ने यह महसूस किया कि यदि युद्ध की समाप्ति के बाद उन सैनिकों के खाने पीने श्रीर रहन-सहन के लिये कोई स्थायी उचित प्रबन्ध नहीं रहा तो उनकी, श्रीर राज्य की शक्ति बनी रहना श्रसंभव है। पहिले जैसा ऊपर उल्लेख हो चुका है किसान वर्ग के लोग ही सैनिक होते थे जो युद्ध समाप्त होने के बाद या तो फिर से खेती करने लग जाते थे या बेकार हो जाते थे, किन्तु ज्यों-ज्यों रोम राज्य का विस्तार होने लगा था इस प्रकार की सीधी व्यवस्था चलते रहना श्रसम्भव था। श्रतएव स्थायी सेनाशों का निर्माण किया जाना श्रावश्यक था, जिनको वेतन मिलता रहे, चाहे युद्ध हो चाहे न हो। यह जो नई परिस्थित पैदा हो गई थी—इसका कुछ उचित समाधान नहीं हो पाया।

रोम के विधान में ऐसी किसी स्थायी सेना की कोई बात नहीं थी-श्रीर न रोम की सीनेट ने इस समस्या का कोई सूगठित, केन्द्रीय सेना का निर्माण करके उचित हल किया। श्रतएव स्थित यह बनी कि सैनिक श्रपने जनरल पर ही श्राधारित रहें जिनसे केवल उनको यह श्राशा थी कि उनको इनाम, विजित धन दौलत में हिस्सा, श्रौर विजित प्रान्तों में कृषि के लिये भूमि मिलती रहे। रोम की सीनेट ने यह कानून बना रखा था कि इन जनरलों की सेनायें एक निर्धारित सीमा को पार करके इटली में कभी भी दाखिल न हों। ऐसी परिस्थितियों में रोमन राज्य में भ्रनेक महत्वाकांक्षी जनरल उत्पन्न हो रहे थे. जिनमें परस्पर विरोध होता रहता था केवल इसी एक प्रयास के लिये कि रोम में वे सर्व-सत्ताधारी बन जायं। ऐसे इतिहास प्रसिद्ध दो व्यक्ति थे-पोम्पे महान् ग्रीर जूलियस सीजर। ये दोनों बहुत ही साहसी भीर वीर जनरल थे। पोम्पे ने इटली के पूर्व के प्रदेशों को यथा एशिया-माइनर को पदाक्रांत किया था श्रीर वहां श्रपनी धाक जमाई थी। पच्छिम में सीजर ने गॉल (फाँस) पर विजय प्राप्त की थी, गॉल को रोम राज्य में मिलाया था, ग्रीर उसके हमले ग्रेट ब्रिटेन तक हए थे। इस समय तक पोम्पे पूर्व से इटली में लौट स्राया था-धीर रोम की सीनेट को उसका सहारा था। जब सीज्र पिच्छमी प्रदेशों को जीत कर इटली की तरफ आ रहा था, तो सीनेट ने पोम्पे के कहने से सीजर का विरोध करना चाहा भौर उसकी शक्ति को समाप्त करना चाहा। पोम्पे भौर सीजर दोनों महत्वाकांक्षी थे श्रीर एक दूसरे को सहन नहीं कर सकते थे। सीजर ने भ्रपनी सेनाम्रों के सहित इटली में प्रवेश किया (गो कि ऐसा रोम के नियमों के विरुद्ध था)। पोम्पे ग्रपनी शक्ति संगठित करने के लिए ग्रीक की भ्रोर चला गया,सीजर ने उसका पीछा किया भ्रौर अन्त में थीसली (ग्रीस) में फारसालस नामक स्थान पर ई० पू० ४८ में उसने पोम्पे को एक करारी हार दी,-पोम्पे मिस्र की स्रोर भागा-सीचर भी उघर ही गया,पोम्पे मारा गया, श्रीर सीजर श्रब रोमन दुनिया का एकाधिपत्य नायक बना ।

सीजर पोम्पे का पीछा करता हुग्रा-मिस्र में ग्रलेक्जेन्डिरिया तक श्रा गया था। यहां उसकी भेंट इतिहास प्रसिद्ध सौन्दर्य-मयी रमगी कल्ग्रिपेट्रा से हुई भ्रौर उनका प्रेम हो गया । कल्ग्रिपेट्रा टोलमी राज वंश की राजकुमारी थी-याद होगा ये टोलमी वे ही ग्रीक लोग थे जो भ्रलक्षेन्द्र महानु के बाद मिस्र में राज्य कर रहे थे। इसके प्रतिरिक्त मिस्र में सीजर देव-राजा, देवराजा की पूजा, इत्यादि रस्मों के सम्पर्क में श्राया-श्रीर वह किल्ग्रोपैट्रा श्रीर इन रस्मों का प्रभाव लेकर रोम लौटा। सन् ४६ ई० पू० में रोम के सीनेट ने सीजर (१०२-४४ ई० पू०) को जीवन भर के लिये डिक्टेंटर नियुक्त किया । जुलियस सीज्र श्रद्भुत प्रतिभाशाली व्यक्ति श्रीर एक प्रभावशाली वक्ता था । उसका व्यक्तित्व श्राकर्षक था । महान् विस्तृत रोमन राज्य में सम्पर्ण सत्ता-धारी श्रब वह श्रकेला व्यक्ति था। यह एक ऐसा श्रवसर था जिसमें यदि वह चाहता तो बहुत कुछ कर सकता था। वास्तव में उसने कुछ किया भी, स्थानीय राज्य प्रबन्ध में उसने बहुत कुछ सुधार किये, श्रीर स्यात् कई श्रीर भी योजनायें सुघार के लिए वह बना रहा था; किन्तू मिस्र ग्रीर क्लिग्रोपैट्रा का प्रभाव उसके मस्तिष्क पर ग्रधिक था। रोम की प्रजातन्त्रीय परम्पराश्रों को छोड़कर वह पुराने राजाश्रों की तरह राज्य-सिहासनों पर बैठने लग गया था भ्रीर राज्य शक्ति के चिन्ह स्वरूप वह राजदण्ड धारण करने लग गया था। उसकी सुन्दर मृतियां बनाई गईं, उसकी एक मृति की स्थापना एक मन्दिर में भी की गई ग्रीर उसकी पूजा के लिए पुजारी भी नियुक्त किये गये। उसके मित्रों ने यह भी प्रयत्न किया कि उसकी सम्राट बना दिया जाय। ये सब ऐसी बातें थीं जिनको रोम की प्रजातन्त्रवादी भावनायें सहन नहीं कर सकती थीं। म्रन्त में ई० पू० ४४ में ब्रूटस (७५-४२ ई० पू०) नाम के एक व्यक्ति ने कुछ भीर व्यक्तियों को लेकर जूलियस सीजर को फोरम की पैडियों पर वहीं कत्ल कर दिया जहां सीनेट की बैठकें हमा करती थीं। जुलियस सीजर की मृत्यु के बाद रोमन राज्य के

पिच्छम भागों का ग्रिधकारी बना श्रोक्टेवियस श्रीर पूर्वीय भागों का ग्रिधकारी बना एण्टोनी जो जूलियस सीजर का मित्र था! एण्टोनी क्लिश्रोपैट्रा के प्रेम में पड़ गया श्रीर मिस्र के राजाश्रों की तरह देव-राजाश्रों श्रीर व्यक्तिगत पूजा के पचड़ों में। श्रोक्टेवियस ने श्रच्छा श्रवसर देखा। सीनेट की श्रनुमित से उसने एण्टोनी पर चढ़ाई कर दी—३० ई० पू० में। श्रफ्टीयम की जहाजी लड़ाई में एण्टोनी परास्त हुग्ना। श्रन्त में श्रन्टोनियो श्रीर क्लिश्रोपैट्रा दोनों ने श्रात्मघात कर लिया। इस प्रकार श्रकेला श्रोक्टेवियस श्रव एक मूख्य व्यक्ति रोम राज्य में बचा।

श्रोक्टेवियस बहुत ही व्यवहारिक श्रोर कुशल श्रादमी था। जूलियस सीजर श्रोर एण्टोनी की तरह देवों की दुनिया में विचरण करने वाला नहीं,—श्रौर न "श्रात्म पूजा" का शौकीन। यद्यपि वस्तुतः इस समय सब श्रिषकार श्रौर शक्तियां उसके हाथों में केन्द्रित थीं तथापि सब कुछ उसने सीनेट को सौंप दी श्रौर सीनेट, मजिस्ट्रेट, श्रौर संसद की परम्परा को, जो श्रनेक वर्षों से निर्जीव पड़ी थीं, पुनर्जीवित किया। लोगों ने जयघोष किया कि श्रोक्टेवियस रिपब्लिक का भक्त श्रौर स्वतन्त्रता का पुजारी था। किन्तु विशाल रोमन राज्य में उस समय जैसी परिस्थितियां थीं, उनमें शांति श्रौर श्रमन चैन कायम रखने के लिये यह उचित दिखता था कि श्रोक्टेवियस कुछ विशेषाधिकार श्रपने पास रखे। सीनेट ने ये विशेषाधिकार श्रोक्टेवियस को प्रदान किये श्रौर साथ ही में उसे श्रोगस्टस की पदवी से विशेषित किया। यह ई० प० २७ की घटना थी।

ये विशेषाधिकार श्रीर पदवी ऐसी थी-जिनसे वास्तव में सत्ता का मूल श्रोक्टेवियस के हाथ में ही रहा । वास्तव में वह सम्नाट बना, श्रीर रोम में वास्तविक सम्राट के श्राधीन रोमन साम्राज्य का युगारंभ हुमा।

इस प्रकार समाप्त हुई संसार में सर्व प्रथम प्रजातन्त्रीय राज्य की परम्परा—जो ५०० वर्ष तक जीवित रही थी,—वह प्रजातन्त्रीय परम्परा जो ग्राधुनिक युग के प्रजातन्त्र राज्यों का प्रारम्भिक रूप थी—इसी में उसका महत्व है।

## रोमन साम्राज्य

( २७ ई० पू० से ४७० ई० तक )

ई० पू० २७ में रोमन गए-राज्य समाप्त हुआ, श्रीर उसकी जगह जन्म हुआ रोमन साम्राज्य का जिसका पहिला सम्राट बना श्रोक्टेवियस जो इतिहास में श्रॉगस्टस सीजर के नाम से प्रसिद्ध हुआ। रिपब्लिक काल में रोमन राज्य काफी विस्तृत था; रोमन सम्राटों ने इसमें श्रीर वृद्धि की श्रीर कुछ ही वर्षों में उसका विस्तार इतना हो गया था कि इसके अन्तर्गत पिच्छमी दुनिया के लगभग सभी जात देश सम्मिलित थे। पिच्छम में स्पेन, गॉल (फान्स) से प्रारम्भ होकर पूर्व में समस्त एशिया-माइनर श्रीर मेसोपोटेमिया तक यह साम्राज्य फैला हुआ था; स्काटलैंड श्रीर श्रायरलैंड को छोड़कर समस्त ग्रेट ब्रिटेन भी इसके अन्तर्गत था ( ५२ ई० सन् में रोमन सम्नाट डोमीसन ने इज़्लैंड पर विजय प्राप्त की )। सीरिया, फिलस्तीन, मिस्न श्रीर समस्त उत्तरी श्रफीका भी इसमें सम्मिलत थे।

उस युग में इन देशों के लोगों का भौगोलिक ज्ञान इतना ही था कि मानो विश्व में ये ही देश थे। स्रतएव रोमन साम्राज्य विश्व राज्य माना जाता था श्रीर रोम के सम्राट विश्व-सम्राट समभे जाते थे। रोम के प्रथम सम्राट श्रोगस्टस सीजर के नाम से सीजर शब्द का इतना श्रचलन हुआ कि पिच्छिमी दुनिया में प्रत्येक बड़ा सम्राट श्रपने श्राप को सीजर ही कहता था। उदाहरण स्वरूप जर्मनी का बड़ा सम्राट कैंसर=सीजर कहलाता था, रूस का सम्राट जार=सीजर कहलाता था, श्रीर ग्रेट ब्रिटेन का सम्राट कैंसरे-हिन्द=हिन्द का सीजर कहलाता था।

वास्तव में रोमन लोगों के हाथ में यह एक ऐसा अवसर आया था कि यदि उसका उचित रीति से उपयोग किया जाता, ज्ञान विज्ञान की वृद्धि करके शेष दुनिया की जानकारी हासिल की जाती और न्याय व समानता के भावों पर ग्राधारित समाज की व्यवस्था की जाती तो दुनिया में वस्तुतः एक विश्व राज्य वन जाता; कम से कम भविष्य के लिए विश्व राज्य की एक सुन्दर परम्परा तो स्थापित हो जाती। किन्तु लगभग इन ५०० वर्ष के साम्राज्य काल में जितने भी सम्राट ग्राये— श्रच्छे, बुरे; श्रिधकतर तो बहुत ही स्वेच्छाचारी ग्रीर क्रूर, उनमें से किसी ने भी ऐसी विशाल दृष्टि, दूरदिशता ग्रीर बुद्धि का परिचय नहीं दिया। बहुतेरे सम्नाटों की दृष्टि तो यहीं तक सीमित थी कि बस वे सम्नाट हैं, ग्रानन्द में रहते हैं, मन्दिरों में उनकी मूर्तियां स्थापित हैं ग्रीर उनकी पूजा होती है, ग्रीर देशों से स्वर्ण, जवाहरात, मोती ग्रीर धन दौलत ग्राकर उनके राज्य में एकत्र होती रहती है।

साम्राज्य स्थापित होने के बाद लगभग २०० वर्षों तक तो समस्त साम्राज्य में शान्ति कायम रही; रिपब्लिक काल के भ्रन्तिम दिनों में 'जनरल' लोगों में सत्ता के लिये परम्पर जो गृह युद्ध होते रहते थे वे नहीं हुए भ्रौर व्यापार की वृद्धि हुई। नगरों में भ्रलग भ्रलग एक प्रकार का स्थानीय स्वायत्त शासन था भ्रौर इसके भ्रधिकारी नागरिकों द्वारा निर्वाचित होते थे। यह सत्य है कि ये भ्रधिकारी धनिक वर्ग में से भ्राते थे किन्तु भ्रपने शहर को सुधारने के लिये भ्रौर उसे सुन्दर बनाने के लिए उन्हें काफी प्रयत्न करने पड़ते थे। प्रत्येक नगर में एवं प्रत्येक समाज में भ्रपने ही मन्दिर, भ्रपने ही थियेटर भ्रौर भ्रम्फीथियेटर, पब्लिक स्नान गृह, भ्रौर फोरम होता था भ्रौर हर एक नागरिक भ्रपनी इन संस्थाओं में गौरव की भ्रनुभूति करता था।

कई रोमन सम्राटों ने भ्रनेक बड़ी बड़ी सड़कों का निर्माण किया, पुरानी सड़कों को सुधरवाया, निदयों पर पुल बनवाये, श्रीर इससे भी ग्रिधिक श्राश्चर्यकारी काम यह किया कि नगरों में ठण्डे जल के प्रबन्ध के लिये कई ऐसी विशाल पानी की नालियों का प्रबन्ध किया जिनमें पहाड़ों में से जल एकत्र होकर नगरों तक पहुंचता था। किन्तु समाज में पीड़ित किसानों ग्रौर गरीब लोगों की संख्या ग्रत्या-धिक थी, ग्रौर घिनक भूपित ग्रौर व्यापारी गरीबों को चूसते रहते थे। विजित गुलाम लोगों का डेलफस (द्वीप) नगर में बराबर एक बाजार लगता था जहां गुलामों की बिक्री ग्रौर खरीददारी होती थी। इस तरह से साम्राज्य चाहे ऊपर से फला फूला मालूम होता था किन्तु ग्रन्दर से वास्तव में खोखला होता जारहा था। साम्राज्य के नागरिकों में यह भावना नहीं रह पाई थी कि वे ग्रपने राज्य के वास्ते लड़ें।

इस बीच में एक दूसरी भ्राफत साम्राज्य पर श्राई जिसने रोमन साम्राज्य को समाप्त करके ही चैन लिया। यह श्राफत थी उत्तर से, उत्तर पूर्व से बढ कर म्राते हए नोर्डिक उपजाति के गौथ, फ्रोन्क, वेन्डल लोगों के निरन्तर हमले ! ये वे ही लोग थे जिनके स्रादि घर मध्य एशिया में भीर उत्तर में स्केन्डीनेविया में थे। इन लोगों के स्रतिरिक्त ठेठ पूर्व में मंगोल से बढ़ कर म्राते हुए जंगली हुए लोगों के भी हुमले बराबर होने लगे। उस समय मारकस ग्रोरेलियस (१६१-१८० ई०) रोमन सम्राट था। यह सम्राट बहुत वृद्धिमान, भ्रध्ययनशील श्रीर दार्शनिक था । इसके भ्रपने राज्यकाल में सुदूर चीन से राजदूत भी भ्राये थे । इसने तो किसी प्रकार शक्ति संग्रह करके गोथ श्रीर हुए। लोगों के हमलों को रोके रखा। किन्तु उनके हमले बराबर होते रहे। फिर भ्रनेक छोटे मोटे सम्राटों के बाद एक सम्राट डायोक्लेसियन (राज्य काल २५४ ३०५ ई०) हुम्रा जिसने सेना का पूर्ण संगठन किया । श्रीर इस उद्देश से कि इतने विशाल साम्राज्य का प्रवन्य उचित रीति से होता रहे उसने श्रपने साम्राज्य को दो भागों में विभवत किया; पूर्वी श्रीर पच्छिमी, ग्रीर यह व्यवस्था की कि उनका प्रबन्ध दो साधी सम्राट करें। डायोक्ले-सियन के ही राज्यकाल में एक दूसरी महत्वपूर्ण घटना हो रही थी। इजराइल में ईसाई धर्म की स्थापना हो चुकी थी श्रीर श्रनेकों ईसाई धर्म प्रवारकों द्वारा धीरे धीरे एशिया-माइनर, ग्रीस, स्पेन, इटली इत्यादि प्रान्तों के साधारण लोगों में ईसाई धर्म का प्रचार हो रहा था। इन

देशों के पीड़ित लोगों के लिए यह धर्म एक नया श्राइवासन था, श्रीर जो कोई भी ईसाई वन जाता था उसको यह श्रनुभव होता था कि मानो वह भातृत्व के एक महान संगठन का सदस्य बन गया है। रोम के प्राचीन काल में एक भावना जो सब रोमन नागरिकों को एक सुत्र में बांधती थी, वह थी उनकी राज्य के प्रति अनुशासन ग्रीर कर्तव्य की भावना; किन्तु भावना का यह सूत्र टूट चुका था। ग्रब एक दूसरी शक्ति ग्राई जो साधारए। जन को राज्य के प्रति नहीं किन्तू एक दूसरे के प्रति भ्रातृत्व के वन्धन में बाँधती थी। सम्राट डायोक्लेसियन ने इसकी देखा, वह इसकी सहन नहीं कर सका ग्रीर इससे भी ग्रिधिक वह सहन नहीं कर सका कि रोमन साम्राज्य में कोई भी व्यक्ति सम्राट की मूर्ति स्रौर प्राचीन देवताश्चों के आगे नमन न करे । ईसाई किसी भी प्रकार की मूर्ति-पूजा के कट्टर विरोधी हैं स्रतएव सम्राट ने उन लोगों का जो स्रब तक ईसाई वन चुके थे बड़ी क़रता से दमन प्रारम्भ किया, किन्तू ईसाई धर्म का प्रभाव धीरे धीरे इतने लोगों में फैल चुका था कि उनका मूलतः दमन नहीं हो सका। डायोक्लेसियन के बाद कोन्सटेनटाइन महान् (राज्यकाल ३२४-३३७ ई०) रोमन सम्राट बना। उसने देखा कि यदि वह ईसाई धर्म को ही राज्य धर्म बना दे तो एक वना बनाया सूसंगठित सभाज उसे मिल जायगा भ्रौर उससे साम्राज्य की एकता मजबूत होगी । इसलिये ३१३ ई० में उसने एक आज्ञा पत्र द्वारा ईसाई धर्म को कानुन-सम्मत घोषित कर दिया श्रीर स्वयं भी कुछ वर्षों में जाकर ईसाई बन गया। इस प्रकार ई॰ पू० चौथी शताब्दी के प्रारम्भ में ईसाई धर्म एक महानु साम्राज्य का राज्य-धर्म बन गया।

डायोक्लेसियन ने रोमन साम्राज्य को पूर्वी ग्रौर पिच्छमी दो भागों में विभक्त किया था किन्तु सम्राट कोन्सटेनटाइन को यह विचार नहीं जंचा कि एक ही साथ दो सम्राट रहें। ग्रतएव उसने इस विचार को तो छोड़ा लेकिन रोम छोड़कर साम्राज्य के पूर्वी भाग में रहना उसने ग्रिधिक उचित समका। ग्रतएव ग्रयने रहने के लिये उसने कालासागर के तट

पर प्राचीन बिजेन्टाइन नगर के समीप प्रसिद्ध कोन्सेटेंटिनोपल नगर का निर्माण किया, श्रीर यही नगर उसने श्रपनी राजधानी बनाई। कोन्सटें-टिनोपल नगर की स्थिति प्रत्येक दृष्टि से बहुत ही महत्वपूर्ण है। एक तो यह एशिया श्रीर यूरोप का संगम स्थान है श्रीर दूसरा यह भूमध्य-सागर श्रीर कालासागर का नियन्त्रण करता है। सम्राट कोन्सटेनटाइन के काल तक तो गोथ भ्रीर वेन्डल लोगों के भ्रनेक भ्राक्रमए। होते हुए भी रोमन साम्राज्य यों का यों बना रहा। किन्तू इस सम्राट के बाद फिर से रोमन साम्राज्य का पिच्छमी श्रीर पूर्वी भागों में विभाजन हुग्रा। गोथ लोगों के भ्राक्रमणों का जोर बढता हम्रा जा रहा था भ्रीर साम्राज्य के जन साधारण की स्थिति बुरी थी (वे बड़े बड़े भूपितयों से दबे हुए थे, विशाल कर्ज का भार उन पर था, खेती के लिये स्वतन्त्र पर्याप्त भूमि उनके पास नहीं थी); श्रतएव किसी भी प्रकार के परिवर्तन का स्वागत करने के लिए वे तैयार बैठे थे। इन कारगों से, एवं गोथ लोगों के श्राक्रमणों से सामाजिक संगठन छिन्न हो चुका था-ग्रन्त में सन् ४७० ई० के लगभग पिच्छमी रोमन साम्राज्य का श्रपनी गलित श्रवस्था में बिल्कूल पतन हो गया स्रीर रोम पर गोथिक जाति के एक सरदार का स्रधिकार हो गया। इस प्रकार मानव इतिहास में प्राचीन रोम, रोमन सम्यता श्रीर रोमन कहानी का श्रन्त हुआ।

रोमन लोग (यहां पर ''रोमन लोग'' से अर्थ हमारा उस वर्ग से हैं जिसके हाथ में सत्ता और शक्ति थी—साधारए। वर्ग की तो हस्ती ही क्या थी) अपने धन, आराम और सत्ता से प्राप्त आत्म-तुष्टि में रहते रहे। ज्ञान के विकास और प्रसार के लिए, जन साधारए। के जीवन से सम्बन्ध बनाये रखने के लिये, उन्होंने कुछ नहीं किया; और उनका यदि कोई सचेतन प्रयत्न हुआ भी तो वह यही कि साधारए। वर्ग के हाथों से उनकी सत्ता, और उनका धन सुरक्षित रहे। उन्होंने यह जानने का प्रयत्न कभी नहीं किया कि उनकी रोमन दुनिया से भी बाहर कोई दुनिया हो सकती है—वह दुनिया कैसी है और उसके लोग कैसे हैं—

श्रयीत् दुनिया श्रोर प्रकृति-विषयक श्रपने ज्ञान में वृद्धि करने का, उस ज्ञान को संगठित करने का, उससे लाभ उठाने का, उन्होंने कभी भी प्रयत्न नहीं किया—श्रोर न वे साधारण जन को जिनकी संख्या उनसे कई गुणा श्रधिक थी यह श्राभास करवा सके कि वे साधारण श्रौर विशिष्ट जन सब एक हैं, श्रौर एक संस्कृति श्रौर जीवन के सूत्र में बन्धे हुए हैं। ऐसा श्राभास करवाने के लिए समानता श्रौर सहृदयता का विकास श्रावश्यक था। गरीबों की ताड़ना करते रहने से एकता की भावना पैदा नहीं की जा सकती थी। रोमन लोगों ने ज्ञान-विज्ञान की श्रवहेलना की, जन का तिरस्कार किया, सामाजिक नेता धन सत्ता की तुष्टि में लगे रहे-विशाल दूर-दृष्टि को श्रपना न सके; मानो जाति की श्रात्मा; जाति की भावतरंग सूख चूकी थी—श्रतएव विनाश की गति में वे लुप्त हो गये।

निःसंदेह पूर्वी रोमन साम्राज्य की स्थित किसी तरह से बनी रही। इसका मुख्य श्रेय साम्राज्य की राजधानी कोन्सटेंटिनोपल को है। गोथ लोगों के पूर्वीय साम्राज्य के प्रदेशों में भी हमले हुए श्रीर वे ग्रीस तक बढ़े किन्तु राजधानी कोन्सटेंटिनोपल उनसे इतनी दूर पड़ती थी कि वे वहां तक कभी भी नहीं पहुंच पाये। पिन्छम में रोमन साम्राज्य के पतन के बाद यद्यपि उस साम्राज्य का पूर्वी भाग रोमन साम्राज्य ही कहलाता रहा किन्तु वास्तव में; रोमन भाषा श्रीर रोमन सम्यता की जो परम्परा चली थी वह तो रोम के पतन के बाद ही समाप्त हो गई। इस पूर्वीय साम्राज्य में, जिसे बिजेन्टाइन साम्राज्य भी कहते हैं, न तो रोमन भाषा प्रचलित थी श्रीर प्राचीन ग्रीक साहित्य का ही यहां श्रध्ययन होता रहता था। पूर्व में इस साम्राज्य की परम्परा सन् १४५३ ई० तक चलती रही जब कि तुर्क लोगों के हाथों से इसका पतन हुगा।

## प्राचीन ईरान श्रीर ईरानी सभ्यता

प्राचीन निवासी—ऐसा अनुमान है, श्रीर यह अनुमान फैंच पुरातत्व वेता डा० जर्शमन द्वारा पिछले वर्षों में सूसा (ईरान का प्राचीन नगर) में की गई खुदाइयों से सिद्ध होता हुआ जा रहा है कि ईरान में भी प्राचीन प्रागैतिहासिक काल में वही कार्ष्याय लोग बसे हुए थे जो सुमेर, मिस्र, मोहेंजोदाड़ो एवं भूमध्यसागर के तटीय प्रदेशों में बसे हुए थे श्रीर जिनकी सभ्यता सौर-पाषाणी सभ्यता थी। किन्तु वे कार्ष्याय लोग श्रीर उनकी सभ्यता श्रज्ञात कारणों से लुप्त होगई। उन लोगों के पश्चात, शायद उन्हीं लोगों के काल में वे लोग श्राये जो श्रायं थे। ये श्रायं कीन थे?

कुछ पाइचात्य विद्वानों का मत है कि इन नोर्डिक (ग्रायं) लोगों का ग्रादि निवास-स्थान मध्य एशिया (पामीर का पठार) था श्रौर वहीं से धीरे-धीरे जनसंख्या में वृद्धि होने पर भिन्न भिन्न कालों में चारों दिशाग्रों की ग्रोर इन्होंने प्रस्थान किया। इन लोगों की कुछ जातियां पिन्छम की ग्रोर गई ग्रौर ग्रीस, इटली ग्रादि प्रदेशों में वस गई जहां उन्होंने ग्रीक श्रौर रोमन सभ्यता का विकास किया; कुछ लोग दक्षिण स्केन्डीनेविया, डेनमार्क एवं पिन्छमी यूरोप में वस गये जिनने श्रपनी एक ग्रादि श्रायं भाषा के ही रूप में ग्रपनी भिन्न भिन्न जर्मन, ग्रंग्रेजी, इत्यादि भाषाग्रों का विकास किया। कुछ लोग पूर्वीय यूरोप में वस गये जिन लोगों ने रिशयन, पोलिश इत्यादि स्लैव भाषाग्रों का विकास किया। इनकी कुछ शाखायें दिक्षिण-पिन्छम की ग्रोर प्रस्थान कर गई श्रीर वहां इण्डो-ईरानी भाषा का विकास किया किया श्रौर कुछ ग्रौर

भी म्रागे भारत की म्रोर बढ़ गईं म्रौर वहां उन्होंने संस्कृत भाषा का विकास किया।

कुछ भारतीय विद्वानों का भ्रव ऐसा मत बनने लगा है कि श्रायों का श्रादि देश भारत ही था श्रीर यहीं से इन श्रायों की कुछ शाखायें उत्तर-पिच्छम की स्रोर प्रस्थान करके ईरान में जाकर बसीं. जहां उन्होंने भिन्न परिस्थितियों में जरथुस्त्र धर्म का विकास किया श्रीर जहां उनकी धर्म पुस्तक 'स्रवेस्ता'का निर्माण हम्रा जो जेंद म्रर्थात् पुरानी ईरानी भाषा में है, जो वंदिक संस्कृत से बहत मिलती है। किस प्रकार ईरानी ग्रार्य ग्रपने ग्रादि देश भारत (सप्त सिन्ध्व) को छोडकर ईरान में जाकर बसे इसके पीछे एक रोचक कहानी है, जिसके विषय में कुछ तथ्यों के ग्राधार पर यह ग्रनुमान लगाया जाता है कि वह कहानी ऐति-हासिक होगी। भारतीय स्रार्थ भाषा में देव स्रीर श्रसूर शब्द दोनों देवता के लिये प्रयुक्त होते थे। देव ग्रर्थात् दीव ग्रर्थात् जो प्रकाशमान हो, जो चमके जैसे सूर्य, ग्राग्नि ग्रादि । ग्रसुर वह जो ग्रसुवाला है, जिसमें प्राण शक्ति है। परन्तु ऋग्वैदिक काल में ही धीरे धीरे देव शब्द तो इन्द्रादि के लिये भ्रीर भ्रसूर शब्द उनके बलवान शत्रुश्रों, दैत्यों के लिये प्रयुक्त होने लगा था। परन्तु भ्रार्यो की सभी शाखास्रों में यह परिवर्तन नहीं हुमा। एक शाखा ने म्रसुर शब्द का प्रयोग पुराने म्रर्थ में ग्रर्थात् देवता के ही ग्रर्थ में जारी रक्खा। परिगाम यह हुग्रा कि एक शाखा ग्रस्रोपासक दूसरी देवोपासक होगई। पहली शाखा के लिये ग्रसूर शब्द बुरा, देव शब्द श्रच्छा; दूसरी के लिये श्रसूर शब्द श्रच्छा, देव शब्द बुरा हो गया। एक ने दूसरे को ग्रमुर-पूजक या देव-पूजक कह कर बूरा ठहराया । धीरे धीरे इन दो शाखा थ्रों में युद्ध ठन गया, यद्यपि ये दोनों शाखायें मूल में एक थीं स्रोर शाब्दिक स्रर्थों के स्रतिरिक्त दोनों में कोई ग्रन्तर नहीं था। सम्भव है इन दोनों शाखाओं में परस्पर युद्ध ठनने का कारए ग्रीर बातों में भी मतभेद रहा हो । जो कुछ भी हो इन दोनों में युद्ध हुए, जो कि हिन्दू शास्त्रों ग्रीर पुराणों में देवासुर

संग्राम के नाम से प्रसिद्ध हैं। अन्त में असुरोपासक पराजित हुए । पराजित श्रमुर सेना श्रर्थात श्रमुरोपासक श्रायों ने सप्तसिन्धव का परि-त्याग कर दिया। वे ग्रन्यत्र चले गये। उत्तर पिच्छम की ग्रोर ये लोग गये श्रौर धीरे धीरे उस देश में बस गये जो श्राज भी ईरान (श्रर्थात श्रायों का देश) कहलाता है। भ्रतएव हमने देखा कि इस मत के भ्रनुसार वे लोग जो प्राचीन काल में ईरान में जाकर बसे. वे भारतीय श्रायों की ही एक शाखा थी। यह मत चाहे काल्पनिक सा प्रतीत होता हो क्योंकि ऐसा भी कुछ अनुमान बताया जाता है कि प्राचीन हिन्दू ग्रन्थों में वर्णित असुर जाति से ग्रसीरीयन लोगों का निर्देश होता है जो ग्रसीरीया में बसे हुए थे भीर जिनकी प्राचीन राजधानी ग्रसूर थी। किन्तु फिर भी इतना तो प्राचीन श्राधारों से भासित होता ही है कि ईरानी श्रार्य भारतीय श्रार्यों की ही एक शाखा थी, कब इन भारतीय ग्रायों ने ईरान की श्रीर प्रस्थान किया, यह चाहे निश्चित नहीं। अब तक के उपलब्ध ऐतिहासिक तथ्य ये हैं - ईसा पूर्व १६०० वर्ष काल के मेसोपोटेमिया श्रीर सीरीया के पत्र लेखों में श्रार्यन नामों का उल्लेख ग्राता है, उत्तारी मेसो-पोटेमिया के मित्तानी राज्य का राज्य वंश भ्रार्यन था-यह वहां के राजाग्रों के नाम से सिद्ध होता है-जैसे एक प्राचीन राजा का नाम था-दशरथ; प्राचीन मिस्र के श्रनेक चित्रों में ऐसी सूरत के व्यक्ति चित्रित हैं जो स्पष्टतः श्रायं हैं। इससे ऐसा प्रतीत होता है कि ईसा के प्रायः १५०० वर्ष पूर्व ईरान में स्नाकर बसी हुई म्रार्य जातियों ने पच्छिम की भ्रोर-मेसोपोटेमिया मिस्र की भ्रोर-एक जबरदस्त प्रस्थान किया था। अतः श्रार्य लोग ईरान में तो ई० प० १५०० से भी श्रधिक पहिले श्राकर बसे होंगे।

प्राचीन धर्म-प्राचीन पारिसयों अर्थात् प्राचीन ईरानियों के धर्म-ग्रंथ का नाम "अवेस्ता" है। इसका ईरानियों में उतना ही महत्व है जितना भारतीय आर्यों में उनके धर्म-ग्रंथ वेद का। अवेस्ता, जेन्द अर्थात् पुरानी (फारसी) भाषा में है जो वैदिक संस्कृत से मिलती जुलती है। ईरानी

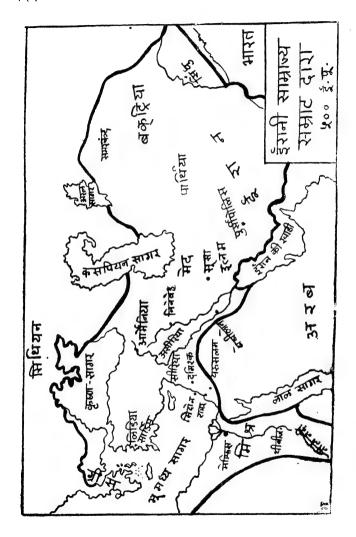
(जरथुस्त्र) धर्म की मुख्य बातें भ्रवेस्ता में ऐसे उपदेशों के रूप में दिखलाई गई हैं जो समय समय पर ग्रसुर-मज्द (महान देव) ने जरथुस्त्र को दिये । श्रतः जरथुस्त्र को ग्रवेस्ताका ऋषि कहनाचाहिये। जरथुस्त्र ने धर्मका प्रवर्तन किया इसलिये कुछ लोग इसे जरथुस्त्री धर्म कहते हैं । इस धर्म के भ्रनुसार जगत का रचयिता भ्रौर घारियता श्रमुरमज्द है, जिसका भ्रथं है-ग्रसूर महत्व ग्रर्थात् महान् देवता जिसके सात गुरा हैं - ज्योति, सत्य, सन्दरज्ञान आधिपतित्व पिवत्रता क्षेम भ्रोर कल्याए। इसके साथ ही जगत में एक अधर्म भी है जिसका नाम अग्रमैन्यु है। इस प्रकार धर्म-अधर्म, सत्य-श्रमत्य प्रकाश श्रीर श्रन्धकार में निरन्तर युद्ध चलते रहते हैं। श्रन्त में सत्य के सहारे धर्म की विजय होती है। स्रायों की तरह पारसियों के भी कई देवता होते थे जैसे सूर्य, वरुए ग्रीर ग्रग्नि। ग्रविकसित बुद्धि वाले मनुष्य इन देवताग्रों को स्वतन्त्र उपास्य मानकर पूजते हैं। जिनकी बृद्धि संस्कृत है वे इनको एक ईश्वर तत्व के प्रतीक समभते हैं ग्रीर इन नामों ग्रीर गुर्गों में एक ईश्वर की विभूतियों को पहचानते हैं। वेद ग्रीर भ्रवेस्ता दोनों ने ही इन शब्दों का इसी प्रकार प्रयोग किया है। ईश्वर (ग्रहरमज्द) की दिव्य श्रीभव्यक्ति सूर्य के रूप में होती है। किन्तु सूर्य हर समय उपलब्ध नहीं रहता। श्रतएव सूर्य के बाद ईश्वर की दूसरी दिव्य ग्रभिव्यक्ति ग्रग्नि के द्वारा ही फारसी लोग ईश्वर की उपासना करते हैं। उनके मन्दिरों में वह भ्रग्नि जिसमें नित्य भ्रग्नि होत है हजारों वर्षों से चली श्रा रही है। पारसियों के मन्दिरों में श्रिग्नि के सिवाय श्रीर कोई दूसरा प्रतीक या मूर्ति नहीं होती।

जरथुस्त्र जो पारसी धर्म के प्रवर्त्तक माने जाते हैं सचमुच ऐति-हासिक पुरुष हैं या नहीं यह निश्चित रूप से नहीं कहा जा सकता। यदि वे ऐतिहासिक पुरुष थे तो वे कब ग्रौर कहां पैदा हुए, यह भी ठीक ठीक नहीं कहा जा सकता। उनके जीवन से संबंधित जो कथायें प्रचलित हैं, उनमें ऐतिहासिक तथ्य कितना है, यह निश्चय करना कठिन है। ग्रवेस्ता में जो वाक्य उनके कहे हुए बतलाये जाते हैं, वे सचमुच उन्हीं के कहे हुए हैं या नहीं यह भी निश्चित रूप से नहीं कहा जा सकता। परन्तु इतना निश्चित है कि उनकी धर्म पुस्तक अवेस्ता से ईरानियों के इतिहास पर उसी प्रकार प्रकाश पड़ता है जिस प्रकार वेद आर्थों के इतिहास पर प्रकाश डालते हैं। वैदिक धर्म में जिन दार्शनिक, मुक्त विचारों का विकास हुआ है और जो अपूर्व आध्यात्मिक अनुभूति वैदिक ऋषि कर पाये थे उसका आभास पारसियों की धर्म पुस्तक में नहीं मिलता; अवेस्ता का जब निर्माण हुआ होगा तब तक स्यात् इन अनुभूतियों का प्रभाव न रहा हो। अवेस्ता में धर्म का स्थूल और व्यावहारिक रूप ही अधिक मिलता है। प्रत्यक्ष नैतिक शिक्षा, सत्य, ईमानदारी इत्यादि पर विशेष जोर है।

ईरानियों का इतिहास:-प्राचीन ईरानी (ब्रार्थन) भारत से ब्राकर ईरान में बसे हों, या मध्य एशिया से, या मध्य यूरोप से-जो कुछ भी हो, किन्तू उनके इतिहास में भारतीय आयों से भिन्न एक विशेष बात है । भारतीय श्रार्य-राजाग्रों या सम्राटों ने ग्रपने देश से बाहर जाकर दूसरे देशों पर ग्राधिपत्य स्थापित करने का कभी भी प्रयास नहीं किया; ईरान, ईराक, यूनान, यूरोप में बढ़कर उनको ग्रपने ग्राधीनस्थ करने की कभी भी नहीं सोची, जिस प्रकार ग्रीक लोगों ने सोचा था, जिन्होंने ठेठ यूरोप से भारत तक एक विशाल साम्राज्य का निर्माण किया, जिस प्रकार रोमन लोगों ने सोचा या श्रीर एक विशाल साम्राज्य स्थापित किया था। इसके कुछ भी कारए हों, चाहे उनकी विशेष भौगोलिक-ऐतिहासिक परिस्थितिया, चाहे उनका एक विशेष जीवन दृष्टिकोएा। किन्तू जो काम भारतीयों ने नहीं किया वह ईरानी श्रायों ने किया। ग्रपने महान् सम्राट दारा के राज्य काल में उनका साम्राज्य भारत में सिंघू नदी के पिच्छम से, समस्त मध्य एशिया, मेसोपोटेमिया, मिस्र, सीरीया, एशिया-माइनर एवं ग्रीस के पर्वीय भागों तक फैला हम्रा था। जब म्रार्य लोग ईरान में माकर बसे थे तो वे कई जातियों में विभक्त थे । उदाहरण स्वरूप मेदी, फारसी, पारिययन, बेक्टीरियन इत्यादि ।

ईरान के इतिहास का, हम निम्न काल विभागों में ग्रध्ययन कर सकते हैं।

- (१) भ्रार्थों का भ्रागमन श्रौर धीरे धीरे साम्राज्य स्थापित करना (ई० पू०...? से ३३० ई० पू० तक)
- (२) ग्रीक राज्य काल (ई० पू० ३३० से ई० पू० प्रथम शताब्दी तक)
- (३) पार्थियन ग्रीर सस्सानिद राज्य वंश-पुनः ईरानी सम्राट (ई० पू० प्रथम शताब्दी से सन् ६३७ ई० तक)
- (४) ग्ररबी खलीफाग्रों का राज्य (सनु ६३७ से ११वीं शती तक)
- (५) तुर्क मंगोल प्रभुत्व काल (११वीं शती से १७३६ ई०)
- (६) शिया शाहों का राज्य काल (१७३६ से १६०७)
- (७) शिया शाहों का वैधानिक राज्य-ग्राधुनिक काल (१६०७)
- (१) ईरानियों का कुछ कुछ सिल िलनार लिखित इतिहास ई० पू० प्रायः ६वीं शताब्दी से मिलता है। उस समय मेसोपोटेमिया में प्रसीरीया का सम्राट सार्गन द्वितीय था। उसने पूर्व की श्रोर ग्रपने साम्राज्य का विस्तार करना प्रारम्भ किया। उस समय पिच्छिमी ईरान में मेद जाति के ईरानी बसे हुए थे। ग्रसीरीया के प्रसिद्ध सम्राट सारगन (७१५ ई० पू०) ने ईरान में जाकर कई मेदी सरदारों को परास्त किया था श्रौर उनसे कर वसूल किया था। सम्राट सारगन के उत्तराधिकारी श्रमुर-बनीपाल (६६८ से ६२६ ई० पू०) के काल तक श्रसीरियन सम्राटों का ईरान पर दबदबा रहा किन्तु इसके परचात् मेदी, ईरानी लोग श्रपने एक राजा साईग्रक्षसं के श्रधनायकत्व में संगठित हुए श्रौर उन्होंने श्रसीरियन साम्राज्य पर श्राक्रमण किया। ई० पू० ६०८ में निनेवेह नगर को परास्त किया श्रौर समस्त ईरान श्रौर एशिया-माइनर के कुछ भागों में श्रपना साम्राज्य स्थापित किया। ठीक इसी समय एक श्रन्थ केल्डिया नामक सेमेटिक जाति ने श्रसीरियन राज्य वंश को समाप्त कर मेसोपोटेमिया में दूसरा बेबीलोनियन साम्राज्य स्थापित किया। यह वही



काल था जब बेबीलोन के सम्राट नेबूस्कंन्दर ने यरुसलम से सब यहदियों को पकड़वाकर वेबीलोन में बुला लिया था भ्रौर वहां उनको बसाया था। साइग्रक्षर्स के बाद साइरस ( कुरु ) मेदीयन ईरानी साम्राज्य बना । ५३६ ई० पू० में उसने वेबीलोन पर का सम्राट श्राक्रमण किया, वहां विजय पाकर समस्त बेबीलोन साम्राज्य पर श्रपना ग्राधिपत्य स्थापित किया। उसने लीडिया के सम्राट ऋमस पर भी जो उस काल का एक अनुपम धनी और ऐश्वयंशाली व्यक्ति समभा जाता था, भ्राक्रमण किया श्रौर लीडिया को ग्रपने साम्राज्य का एक ग्रंग बनाया । साइरस के पुत्र कम्बिस ने ५२५ ई० पू० में मिस्र पर विजय प्राप्त की, तदन्तर प्रसिद्ध सम्राट दारा ५२१ ई० पू० में ईरान के साम्राज्य का श्रधिपति बना। उसके साम्राज्य के विस्तार की सीमा ई० पू० छठी शताब्दी में इस प्रकार थी-भारत में सिधु नदी के तट तक, फिर समस्त मध्य एशिया, ईरान, सीरिया, इजराइल, एशिया-माइनर, मिस्र ग्रीर ग्रीस के कुछ पूर्वीय भाग।

राज्य-संगठन — फारस के सम्राटों का राज्य संगठन बहुत ही विकसित श्रीर कुशल था। समस्त साम्राज्य कई प्रांतों में विभक्त था। प्रत्येक
प्रांत का अलग अलग गवर्नर था जो सत्रप कहलाता था। सब प्रांत श्रीर
प्रांतों के नगर एक दूसरे से अनेक सड़कों द्वारा जुड़े हुए थे। इन सड़कों
पर सम्राट के घुड़सवार लगातार दौड़ते रहते थे जिनके बदलने ठहरने
श्रीर विश्वाम करने के लिए नियुक्त स्थानों पर उचित व्यवस्था कायम
थी। घुड़सवार सम्राट के आदेश, या राज्य के दूसरे पत्र श्रीर समाचार
एक दूसरे स्थान पर जल्दी जल्दी पहुंचाते रहते थे। संपूर्ण राज्य में
व्यवस्था श्रीर शांति स्थापित थी। राज्य का श्राधार न्याय श्रीर उदारता
थी। जैसे ऊपर उल्लेख हो चुका है, ईरानियों का श्रादि धर्म जरथुस्त्र धर्म
था। सभी ईरानी सम्राट जरथुस्त्र धर्म के सच्चे पालनकर्ता थे
किंतु साथ ही धार्मिक मामलों में उदार हृदय भी। एशिया-माइनर में जो

ग्रीक बसे हुए थे उन्हें भ्रपने मन्दिरों में भ्रपने देवों की पूजा करने की स्वतंत्रता थी; यहूदी लोगों को भी बेबीलोन से मुक्त कर दिया गया था श्रीर उनको ग्रादेश मिल चुका था कि वे यरुशलम में जाकर फिर से भ्रपने देव जेहोवा का मन्दिर बना सकते हैं। न्याय के लिए स्थान स्थान पर पंचायतघर स्थापित थे। ईरानियों के मन्दिर ही न्यायालय का काम देते थे। पंच बैठकर न्याय किया करते थे; पंच बनने के लिए शिक्षित, सद्चरित्र ग्रीर धार्मिक होना ग्रावश्यक था। चोरी की सजा जुरमाना, कैंद, कठिन परिश्रम या जलाकर दाग देना थी। छूत की बीमारी ग्रीर गन्दगी फैलाने वाला भी सजा पाता था। मनुष्य-हत्या, बलात्कार, राजद्रोह, ग्रीर रिश्वत लेना या देना, इन सब की सजा मौत थी।

साम्राज्य की सेना का भी श्रपूर्व संगठन था। सेना का एक प्रधान सेनापित होता था। सम्राट ही साधारएतया इस पद को सुशोभित करता था। प्रधान सेनापित के नीचे फौज कई भागों या डिवीजनों में बंटी होती थी। सेना में पैदल श्रीर घुड़सवार दोनों होते थे। ईरानियों को रथों से प्रायः नफरत थी। पैदल सिपाही लम्बी चुस्त वाहों का घुटनों तक का लम्बा कुर्ता, चमड़े का चुस्त पजामा, ऊंचे बूट श्रीर सिर पर फेल्ट टोपी पहनते थे। उनके हथियार प्रायः यह होते थे—भाला, खंजर, फरसा, तलवारें श्रीर तीर कमान। घुड़सवार सिर श्रीर बदन पर लोहे का हेमलेट श्रीर कवच पहनते थे। ये सम्राट जबरदस्ती जहाजी बेड़े भी रखते थे। ऐसा श्रनुमान है कि सम्राट क्षयर्ष के जहाजी बेड़े में पांच हजार जंगी जहाज थे।

श्रीस के साथ युद्ध—समस्त मध्य एवं पिच्छमी एशिया श्रीर मिस्र पर साम्राज्य होते हुए भी दारा की महत्वाकांक्षा श्रीर भी आगे बढ़ी। उसने यूरोप श्रीर ग्रीस पर विजय प्राप्त करना चाहा। ग्रीस पर जल श्रीर थल दोनों रास्तों से श्राक्रमण कर दिया। कई युद्ध हुए-जिनका वर्णन ग्रीक इतिहास का श्रवलोकन करते समय हम कर श्राये हैं। याद होगा इस समय (ई० पू० पांचवीं शताब्दी) ग्रीस में छोटे छोटे नगर राज्य थे—स्वतन्त्र श्रीर गरातन्त्रात्मक । ईरानियों के श्राक्रमरा के सामने ये सब एक सूत्र में संगठित हुए । तीन प्रसिद्ध युद्ध हुए —

- मेराथन-जहां ईरानियों की पराजय हुई। इसी के बाद दारा की मृत्यु हो गई थी, श्रीर उसका पुत्र क्षयर्ष सिंहासनारूढ़ हुग्रा था।
- ४८० ई० पू० में इतिहास प्रसिद्ध थर्मोपली का युद्ध हुम्रा-वहां ग्रीक लोगों की पराजय हुई ।
- ३. ४७६ ई० पू० में सेलामिस में सामुद्रिक युद्ध हुम्रा-जहां ईरानियों की पराजय हुई।

ग्रीक भूमि पर जो ईरानी सेनायें बच गई थीं-उनको भी लौट श्राना पड़ा।

ई० पू० ४६५ में क्षयर्ष की मृत्यु हो गई। उसके उपरान्त ईरान ने ग्रीस पर विजय प्राप्त करने का फिर कभी प्रयत्न नहीं किया।

वास्तव में क्षयर्ष की मृत्यु के बाद ईरानी साम्राज्य स्वयं योग्य सम्नाटों के श्रभाव में घीरे घीरे शक्तिहीन होता गया। राज्याधिकार के लिये उत्तराधिकारियों में भगड़े होते रहते थे। राज्य दरबार के चारों श्रोर सब वातावरण वैमनस्य, घोखेबाजी, व्यक्तिगत स्वार्थ, सत्ता लोलुपता से परिपूर्ण रहता था। फिर भी, ई० पू० ३३० तक जब सिकन्दर महानु के श्राक्रमण हुए—मध्य एशिया में ईरान का साम्राज्य ही सब से बड़ा था, एवं सर्वाधिक शक्तिशाली माना जाता था।

२. ग्रीक राज्य काल — (ई० पू० ३३० से ई० पू० पहली शताब्दी तक)। ग्रीस में ग्रलक्षेन्द्र महान् का उदय हो चुका था। विश्व विजय करने को वह निकल चुका था। नव ग्राविष्कृत घुड़सवारी, भीज का व्यूह बनाकर युद्ध करने की कला, एक विशेष प्रकार के इंजिनों द्वारा विशालकाय पत्थरों को फेंककर दीवार तोड़ने की कला के साथ एक बहुत ही सुसंगठित जल एवं थल सेना लेकर ग्रलक्षेन्द्र निकला। इस समय दारा तृतीय ईरानी साम्राज्य का सम्राट था। एशिया-माइनर के बन्दर-

गाहों को जीतता हुआ, इजराइल के टायर श्रीर गाजा बन्दरगाहों को जीतता हुआ, ३३१ ई० पू० में वह ईरानी साम्राज्य के अन्तरङ्ग भागों में दाखिल हुआ। सम्राट दारा तृतीय हिम्मत हार चुका था। श्रागे आगे दारा भागता था श्रीर उसका पीछा करता था अलक्षेन्द्र। फारस में अरबला के मैदान में ३३१ ई० पू० में युद्ध हुआ। दारा के सेनापित दारा की कायरता से नाराज हो चुके थे। इतिहासकारों का कहना है कि उन्होंने अपने सम्राट को कत्ल कर दिया था। उसकी मृत्यु के बाद विशाल ईरानी साम्राज्य का पतन हुआ और उसके स्थान पर ग्रीक साम्राज्य की स्थापना हुई।

जब तक ग्रलक्षेन्द्र जीवित रहा (३२३ ई० पू०) तब तक वह इस विशाल साम्राज्य का सम्राट रहा किन्तु उसकी मृत्यु के बाद उसका साम्राज्य कई दुकड़ों में विभक्त हुग्रा। वह भाग जिसमें ईरान ग्रौर मेसोपोटेमिया प्रदेश सम्मिलत थे, ग्रीक जनरल सेल्यूकस के ग्रधिकार में ग्राया। प्रायः तीन सौ वर्षों तक ईरान ग्रौर मेसोपोटेमिया पर ग्रीक राज्य रहा। इन वर्षों में ग्रीक भाषा ग्रौर ग्रीक सम्यता का काफी प्रसार हुग्रा।

3. पार्थियन श्रोर सस्सादिन राज्यवंश — (ई० पू० प्रथम शताब्दी से ६३७ ई० सनु तक)। ई० पू० प्रथम शताब्दी में एशिया से मध्य एशियन जातियों के श्राक्रमण होने लगे। पार्थिया जाति के लोगों ने जो स्वयं श्रायंन थे, ईरान के ग्रीक शासकों को परास्त किया ग्रीर वहां ग्रपना राज्य स्थापित किया। लगभग ढाई सौ वर्षों तक ईरान में पार्थियन लोगों का राज्य रहा। इस काल में पिच्छम में रोमन साम्राज्य स्थापित हो चुका था। इस रोमन साम्राज्य श्रीर ईरान के पार्थियन साम्राज्य में एशिया-माइनर पर प्रभुत्व कायम करने के लिये युद्ध होते रहते थे। इन्हीं युद्धों में ईरानियों श्रीर रोमन लोगों का सम्पर्क बढ़ा।

ईसा की तीसरी शताब्दी के झारम्भ में ईरान के झादि निवासियों ने पार्थियन शासकों के विरोध में विद्रोह किया। विद्रोह सफल हुआ भीर २२७ ई० में सस्सानिद राज्य वंश की नींव पड़ी। प्राचीन ईरानी श्रार्यन श्रीर जरथुस्त्र धर्म के पालक श्रर्देशिर प्रथम इस राज्य वंश के प्रथम सम्राट हुए । जरथुस्त्र (पारसी) धर्मका इन सम्राटों ने पुनरु-त्यान किया और सभी पारसी लोगों में भ्रपने जातीय धर्म के प्रति उत्साह की भावना उत्पन्न की। पार्थियन राज्य काल की तरह ग्रब भी रोमन सम्राटों से युद्ध होते रहते थे। एक बार तो रोमन सम्राट बले-रियन पारसियों द्वारा सन् २६० ई० में कैद भी कर लिया गया था। पारसी राजाओं ने मिस्र पर भी विजय प्राप्त की थी। रोमन साम्राज्य-वासियों का उस समय जातीय धर्म ईसाई था। भ्रनेक पारसी धर्मावलम्बी जो रोमन साम्राज्य के प्रदेशों में रह रहे थे उनको रोमन सम्राट सताते थे, भीर जो ईसाई ईरानी साम्राज्य के प्रदेशों में रह रहे थे उनको पारसी लोग सताते थे। ग्रन्त में कस्तुन्तुनिया के रोमन सम्राट भ्रौर ईरान के राजा में परस्पर यह संधि हो गई थी कि वे दोनों एक दूसरे के धर्म के प्रति सहिष्याुता का भाव रक्खेंगे। सस्सानिद वंश का सबसे प्रसिद्ध पारसी राजा क्रोसस प्रथम था जिसने सन् ५३१ ई० से ५७६ ई० तक राज्य किया। इसके राज्यकाल में रोम के प्रसिद्ध सम्राट जस्टिनियन के साथ ग्रनेक युद्ध हुए थे किन्तु युद्ध के फलस्वरूप किसी के भी राज्य विस्तार में कोई भी ग्रन्तर नहीं पड़ा था। क्रोसस की सेनायें कई बार बढकर रोमन साम्राज्य के एशिया-माइनर प्रदेश को पार करती हुईं ठेठ बोसफोरस के मुहाने तक पहुंच गई थीं। उसकी सेनाग्रों ने सीरिया के प्रसिद्ध नगर एंटी ग्रोच श्रीर दिमक्क पर भी विजय प्राप्त कर ली थी भौर उसके भ्रागे बढ़ती हुई वे ईसाईयों की पवित्र भूमि यरुसलम तक पहुँच गई थीं, जहां से वे ईसाइयों के धार्मिक प्रतीक उस क्रोस को छीन ले ग्राई थीं, जिस पर कहते हैं ईसा को सूली दी गई थी। इसके कुछ ही वर्षों बाद क्रोसस की मृत्यु हो गई (उसी के पुत्र ने उसकी हत्या करदी थी) भ्रीर ईरानी भ्रीर रोमन दोनों साम्राज्यों में जो भ्रनेक युद्धों से थक गये थे संधि हो गई। वह क्रोस जो

पारसी लोग ले श्राये थे रोमन सम्राट हीरेक्लियश को लौटा दिया गया। ईसाइयों ने बड़ी घूम धाम से यहसलम में इस क्रोस की स्थापना की। इस समय लगभग छठी शताब्दी के श्रन्त में पारसियों का राज्य ईरान एवं मेसोपोटेमिया में था श्रीर पूर्वीय रोमन राज्य एशिया-माइनर; सीरिया, इजराइल, मिस्र, ग्रीस श्रीर डेन्यूब के दक्षिए। प्रान्तों में था।

क्रोसस की मृत्यु के बाद ईरान में कोई भी शक्तिशाली पारसी सम्राट नहीं हुआ।

४. श्ररबी खलीफात्रों का राज्य-(सन् ६३७ से ग्यारहवीं शताब्दी के प्रारम्भ तक)। जब ईरान में सस्सानिद वंश के प्रसिद्ध सम्राट क्रोसस के बाद पारसी राजाभ्रों की परम्परा चल रही थी. उस समय श्चरब में एक नई शक्ति का उदय हो रहा था। यह नई शक्ति थी इस्लाम । मोहम्मद के बाद इस्लाम के नये खलीफा श्रासपास के देशों में इस्लाम की विजय करने के लिये फैले। ईरान की तरफ भी वे श्राये। सस्सानिद पारसी राजाओं पर सन् ६३५ ई० में "कर्दिया" के यद्ध में विजय प्राप्त की और फिर घीरे घीरे समस्त पारसी साम्राज्य (मेसो-पोटेमिया, ईरान) को पदाक्रान्त कर अपने आधीन कर लिया। इन नये मुसलमान शासकों को ईरान के प्राचीन धर्म ग्रीर संस्कृति से तनिक भी सहानुभूति नहीं थी। तलवार के बल से पारसी संस्कृति श्रीर धर्म को उन्होंने मिटाना गुरू किया। उसी काल में लाखों पारसी जो इस बात को सहन नहीं कर पाये, ईरान को छोड सामुद्रिक रास्ते से भारत चले श्राये । श्राज जो पारसी भारत में विशेषतया बम्बई श्रीर सूरत प्रदेशों में पाये जाते हैं वे वही प्राचीन ईरानी आर्य हैं, जरथूस्त्र के पूजारी, जो इस्लाम द्वारा सताये जाने के कारण सातवीं शताब्दी में भारत में ग्रा गये थे। बम्बई भीर ग्रन्य स्थानों पर इन लोगों के शांति कूप (Towers of Silence) हैं, जहां ये प्रपने मृतकों को फेंक दिया करते हैं, उन्हें वे जलाते या दफनाते नहीं।

ईरान में भ्ररबी खलीफाभ्रों का कई शताब्दियों तक राज्य रहा ! वहां के श्रादि निवासियों को मुसलमान बनाया, श्ररबी, विज्ञान, गिएत, चिकित्साशास्त्र का विकास किया किन्तु खलीफा लोग ऐशोभ्राराम में हूब गये श्रीर मध्य एशिया की तरफ से बढ़ते हुए तुर्क लोगों ने उनके राज्य को खत्म कर डाला।

- ४. ११ वीं शताब्दी से १७३६ तक तुर्क मंगोल इत्यादि लोगों का प्रभुत्व काल—११ वीं शताब्दी से १८ वीं शताब्दी तक ईरान में समय समय पर कई मध्य एशियाई जातियों का राज्य रहा । ११ वीं शताब्दी में तुर्क सुल्तानों का, फिर एक अन्य मध्य एशियाई मुसलमान वंश खीवान वंश के शासकों का, फिर १३ वीं शताब्दी में मंगोल, चंगेज खां एवं उसके वंशजों का, तदुपरान्त चंगेज खां के ही एक दूरस्थ वंशज तैमूरलंग का और उसके बाद उसी के वंशज अन्य सुल्तानों का। इस प्रकार १८वीं शताब्दी तक चलता रहा।
- ६. शिया मुसलमान शाहों का राज्य (१७३६-१६०७)-१७३६ ई० में मध्य एशिया से नादिरशाह फारस पर चढ़ ग्राया। उसने पूर्ववर्ती मंगोल-तुर्क वंश को खत्म किया ग्रीर ग्रपनी सल्तनत कायम की। नादिरशाह के वंश के शासक शाह कहलाते थे जिनकी परम्परा ग्रब तक चली ग्राती है। इस वंश के शाहों के जमाने में फारस देश का यूरोपीय लोगों के साथ सम्पर्क वढ़ा श्रीर १६वीं शती में सुधार की कई लहरें प्रवाहित हुईं।
- ७. वैधानिक राजतंत्र (सत् १६०७ से ग्राज तक)—सन् १६०७ में सुत्तान ग्रहमदशाह फारस का शाह बना ग्रीर एक ग्राधुनिक किस्म के प्रजातन्त्रीय विधान के ग्रनुसार उसने ग्रपना राज्य ग्रारम्भ किया। ग्राज सन् १६५० में रजाशाह पहलवी फारस का शाह है ग्रीर सन् १६०७ में स्थापित विधान के ग्रनुसार वहां का राज्य कर रहा है। प्राचीन ईरानी माषा जेन्दा की ही पुत्री ग्राधुनिक फारसी वहां के लोगों की भाषा है!

यह है ईरान की कहानी, ग्रांति प्राचीन काल से लेकर आज तक।

प्राचीन ईरानी संस्कृति—प्राचीन ईरानियों का गुएा उनकी सच्चाई थी। अवेस्ता में सच्चाई पर खूब जोर दिया गया है। "अहुर-मज्द" स्वयं सत्य रूप है। सम्राट दारा अपने एक शिला लेख में लिखता है,—भूठ पाप का ही एक दूसरा नाम है। पुराने ईरानी कर्ज से बहुत वचते थे क्योंकि इनका विश्वास था कि कर्जदार अक्सर भूठ का सहारा लेता है। खरीद फरोख्त करते समय दाम के घटाने बढ़ाने से उनको सख्त नफरत थी। ईरानी सदा साफ साफ बातें करने वाले, प्रेमी अपीर अतिथि देव की पूजा करने वाले थे।

रहन सहन — धनी लोग रेशमी कपड़े पहनते थे, गले में सोने श्रौर मोतियों की माला डालते थे। प्रारम्भिक ईरानी गेहूं श्रौर जौ की रोटी श्रौर भुना हुआ मांस खाते थे। वे दिन में केवल एक बार भोजन करते थे। किन्तु बाद में वे ऐशपरस्त हो गए थे तब भी भोजन एक बार करते थे किन्तु एक बार के ही भोजन में अनेक व्यंजन खा जाते थे श्रौर खूब शराब पीते थे। समाज के व्यवहार के कड़े नियम थे, छोटे बड़ों को साष्टांग प्रशाम करते थे।

बच्चों की शिद्या— पांच साल तक बच्चे मां के पास रहते थे, उसके बाद उनकी शिक्षा प्रारम्भ होती थी। सूर्यं निकलने के पहिले हर बच्चे की उठाया जाता था। दौड़ना, पत्थर फेंकना, तीर चलाना, खुखरी चलाना उन्हें सिखाया जाता था। सात साल की उम्र में उन्हें घोड़े पर चढ़ना श्रीर दौड़ते हुए घोड़े पर उछलकर बैठना सिखाया जाता था। बड़े होने पर उन्हें शिकार खेलना सिखाया जाता था। पोलो का खेल बड़ा लोकप्रिय था। ऐसा माना जाता है कि यह खेल ईरानियों के ही जातीय मस्तिष्क की उपज है। कड़ी से कड़ी ठण्ड श्रीर गर्मी सहन करने की बच्चों को श्रादत डाली जाती थी। तैरने श्रीर सर्दी में रात को खुले सोने का श्रम्यास कराया जाता था। खेती करना, जमीन

खोदना म्रादि परिश्रम के काम उनसे लिए जाते थे। फिर उन्हें धार्मिक किवतायें म्रीर कहानियां याद कराई जाती थीं। गुरु की पदवी बड़ी म्रादर म्रीर उत्तरदायित्व की चीज समभी जाती थी। शिक्षा का यह तरीका बिना गरीब म्रमीर के भेदभाव के पाँच साल की उम्र से लेकर बीस साल की उम्र तक सबके लिए एकसा था। विद्यार्थियों के पढ़ने के लिए कोई पृथक पाठशालाम्रों के भवन नहीं बने हुए थे। पुजारी के घर का बराम्दा या मन्दिर का कोई भाग ही पाठशाला का काम देता था।

ईरानी समाज में स्त्रियां - जब ईरानी श्रायं लोग भारत से या मध्य एशिया से ईरान में श्राये थे - उस समय उनकी स्त्रियों में पर्दे का रिवाज नहीं था । किन्तु भ्रनेक वर्षों तक सेमेटिक उपजाति के ग्रसीरियन लोगों के सम्पर्क में श्राने से, जिनमें पर्दे की प्रथा का प्रचलन था, ईरानी स्त्रियों में भी इसका प्रचलन हो गया। किन्तू इस एक बात को छोडकर स्त्रियों की सामाजिक दशा भ्रौर भ्रधिकारों में पुरुषों से कोई विशेष विभिन्नता नहीं थी। स्त्रियां जायदाद रख सकती थीं.-पंचों के सामने गवाही दे सकती थीं, पति की ज्यादती के विरुद्ध न्यायालय में दावा दायर कर सकती थीं-इत्यादि । धार्मिक संस्कारों में वे पति के साथ बराबर भाग लेती थीं। वे मन्दिरों की पूजारिनें भी बन सकती थीं। घर श्रीर खेती का सब काम वे करती थीं। पूजा की श्राग में सिमधा अर्थात् लकड़ी डालना पुरुष का ही धर्म समक्ता जाता था। पुरुष की तरह पवित्र सदरा और जनेऊ स्त्रियां भी पहनती थीं। सती स्त्रियों का समाज में श्रादर होता था। व्यभिचार समाज का सबसे बड़ा पाप समभा जाताथा। गरीव लड़िकयों का विवाह करा देना बड़ा पुण्य कार्य समभा जाता था।

त्र्याचार विचार—स्वच्छता का विशेष घ्यान रखा जाता था। सड़क पर खाना पीना या जहां चाहे थूकना या छींकना या पेशाब करना उनके यहां ग्रसभ्यता थी। जिस बर्तन से कोई एक ग्रादमी पानी या कोई चीज पीता था, बिना मांजे कोई दूसरा उसमें नहीं पीता था। वे प्रतिदिन स्नान करते थे। किसी के मरने पर परिवार का एक जन किया-कर्म करने के लिये ग्रलग रहता था ग्रीर दसवें दिन पितत्र होता था,—पित्र होने के लिये हिन्दुग्रों की तरह गौ मूत्र का प्रयोग किया जाता था। नये बच्चे को सबसे पहिले गौ मूत्र चटाया जाता था।

ईरानी कला — ईरान की प्राचीन राजधानी पर्मु पोली थी। सिकन्दर
महानु के ग्राक्रमण वेला में नगर को जलाकर भस्म कर दिया गया थाश्रतएव उस प्राचीन काल की कला एवं साहित्य प्रायः नष्ट हैं। श्रव
केवल टूटी फूटी दीवारों से प्राचीन भवन निर्माण कला का कुछ अनुमान
लगाया जा सकता है। इन लोगों के भवनों में मुख्यतः राजाग्रों के महल
मिलते हैं—या सम्राटों की समाधियां जैसे दारा की समाधि इत्यादि।
प्राचीन, ग्रीक लोगों की तरह भवन एवं मूर्ति निर्माण कला के भव्य
नमूने फारस में बिल्कुल नहीं मिलते। एक पुरातत्ववेत्ता हुवाई के
श्रनुसार ईरान में उस समय जमाने की सब सभ्यताग्रों के मेल से एक
नई श्रोर महानु सभ्यता की रचना हो रही थी। वह लिखता है—पर्मु—
पोली के खण्डहरों में हमें एक ऐसी कला के दर्शन होते हैं जिसके बनाने
में साम्राज्य के हर देश, श्रमुरिया, मिस्न, एशिया, यूनान इत्यादि, सबने
हिस्सा लिया था। उन खण्डहरों में हमें जबरदस्त एकता श्रीर महानता
दिखाई देती है।

श्रित प्राचीन काल में ईरान की राजधानी सूसा थी। प्रसिद्ध सम्राट दारा की भी यही राजधानी थी। सूसा में भी पसुँपोली की तरह श्रित भव्य महलों के खण्डहर मिले हैं, जिनको बनाने के लिये, ऐसा श्रनुमान है, देश विदेश के कुशल कारीगर ग्राये थे, श्रौर देश विदेशों से प्रकार— प्रकार के पत्थर श्रौर वस्तुयें मंगवाई गई थीं।

# यहूदी जाति, यहूदी धर्म, एवं मानव इतिहास में उनका स्थान

### भूमिका

जिस काल में मिस्र, वेबीलोन, मोहेंजोदाड़ो एवम् क्रीट की सभ्यतायें अपने उच्चतम शिखर पर थीं और उनके बड़े बड़े राज्य थे, उसी काल में सेमेटिक लोगों की छोटी छोटी जातियां मिस्र और मेसोपोटेमिया के मध्यवर्ती प्रदेशों में यथा, सीरिया, जूड़िया, इजराइल, फिनीशिया आदि स्थानों में, अपने छोटे छोटे राज्यों की स्थापना कर रही थीं। इन्हीं छोटी छोटी जातियों में यहूदी नाम की एक छोटी जाति थी जिसने कोई बड़ा साम्राज्य स्थापित नहीं किया और न जिसकी किसी उल्लेखपूर्ण सैनिक विजय का डंका संसार में बजा किन्तु फिर भी जिसका मानव इतिहास में और मानव चिन्तन और चेतना की प्रगति में एक महत्वपूर्ण स्थान है।

प्राचीन प्रारम्भिक सभ्यताभ्रों की विशेषताभ्रों का उल्लेख करते समय यह बताया गया था कि उस काल में इन प्रारम्भिक सभ्यताभ्रों के मानवों में बुद्धि श्रौर चेतना श्रभी विशेष संकुचित या जकड़ी हुई थी। उनका धार्मिक विश्वास श्रभी श्रनेक स्थूल देवी देवताभ्रों की ही परिधि तक सीमित था। उस विश्वास में भय का दबाव श्रधिक, प्रेम श्रौर स्नेह की स्वतन्त्रता कम। प्राचीन काल में भारत श्रौर चीन को छोड़कर यहूदी लोगों के धार्मिक-द्रष्टा, नबी (प्रोफेट) या गुरु ही पहले मानव थे जो उपरोक्त धार्मिक संकुचितता, बुद्धि श्रौर मन की सीमित परिधि से ऊपर उठे भ्रीर जिन्होंने सर्वप्रथम एक परमात्मा, सत्य के परमात्मा का ग्राभास पाया श्रीर जिनके विचारों से प्रभावित होकर पहले महात्मा ईसा ने श्रीर फिर सातवीं शताब्दी में श्ररब के मोहम्मद साहब ने एके-इवरवाद का संदेश लोगों को दिया।

यहूदी लोग कौन थे ?—इनका इतिहास जानने के दो मुख्य साधन हैं। पिहला, प्राचीन मिस्र के पेपीरसरीड पर लिखे लेख, पत्र, इत्यादि; एवं प्राचीन वेबीलोन के पाये गये मिट्टी की पिट्टियों पर लिखे हुए ऐति-हासिक घटनाग्रों संबंधी लेख। दूसरा साधन है स्त्रयं यहूदियों की प्राचीन धर्मपुस्तक "वाइबिल" (Old Testament) जो यहूदियों के धार्मिक विचार, मूसा के नियम, धार्मिक किवत्वमय गीत, भजन इत्यादि के मितिरक्त तत्कालीन इतिहास सम्बन्धी एक ग्रपूर्ण संग्रह ग्रन्थ है। इस धर्म पुस्तक में विणित ऐतिहासिक घटनाग्रों में से श्रनेकों की पुष्टि दूसरे ऐतिहासिक ग्राधारों से भी होती है—ग्रतएव जो कुछ भी ऐतिहासिक बातें इस प्राचीन धर्म पुस्तक में मिलती हैं उनको हम बिल्कुल तो निराधार नहीं मान सकते।

"यहूदी बाइबिल" के अनुसार यहूदियों का इतिहास इस प्रकार हैं :
१. प्रारम्भिक काल: प्राचीन अरव में (ऐतिहासिक काल अनुमानतः २१०० ई० पू०,—बेबीलोन के सम्राट हमीरबू के समय में )
अबराहम सेमेटिक बेबाइन जाति का एक सरदार था जिसका मुख्य
व्यवसाय भेड़ चराना था। सुन्दर उपजाऊ भूमि की तलाश में वह अपने
साथियों और भेड़ों के भुण्ड लेकर उत्तर पिइचम प्रदेशों की ओर निकल
गया। जिस भू-भाग को आज फिलस्तीन कहते हैं उस समय वहां सेमेटिक उपजाति के केनेनाइट लोग बसते थे। फिलस्तीन सुन्दर नगिरयों
वाली एक उपजाऊ भूमि थी। अबराहम इसी देश में गया। अबराहम
का मुख्य देवता "जेहोवाह" था। जेहोवाह ने अबराहम को वायदा
किया कि समृद्धिशाली नगिरयों वाली इस सुरम्य भूमि पर उसका और
उसकी सन्तानों का स्वामित्व होगा। अबराहम को विश्वास नहीं हुआ।

क्योंकि उसके कोई सन्तान न थी। किन्तु बाद में प्रबराहम के दो सन्तान हुई-ग्राइजक ग्रीर जेकब। जेकब का नाम फिर "इजराइल" रख दिया गया। इजराइल के १२ सन्तानें हुई श्रौर उनकी जाति की ग्रिभिवृद्धि हुई। यह जाति इजराइल (यहूदी) जाति कहलाई। इस ( यहदी ) जाति के युद्ध उपरोक्त केनेनाइट लोगों से होते रहते थे, किन्तू फिर भी फिलस्तीन में किसी तरह वे बसे हुए थे। फिर फिलस्तीन में एक भयंकर भ्रकाल पडा भ्रौर यहदी लोगों को फिलस्तीन छोड़कर दक्षिए। की श्रोर जाना पडा। दक्षिए। में नील नदी वाले मिस्र की हरी भरी श्रीर उपजाऊ भूमि में वे चले गये। ऐसा यनुमान है, उस समय निस्न में मिस्र के फेरो का राज्य नहीं था, किन्तु एक सेमेटिक जाति ही मिस्र पर शासन कर रही थी, जिसके सम्राट "हिस्कोस" कहलाते थे। इन सेमेटिक हिसकोस-सम्राटों के राज्य काल में यहदी लोग जो स्वयं सेमेटिक थे कई सौ वर्षों तक शान्तिपूर्वक रहे-किंतू मिस्र के लोगों ने १६०० ई० पू० में एक भयंकर विद्रोह किया; हिस्कोस राज्यवंश को समाप्त किया-ग्रौर फिर से मिस्र के ही सम्राट (फेरो) का राज्य वहां कायम हुआ। फेरो के राज्यकाल में यहदी लोगों को गुलाम बनाया गया, उनको पदाक्रांत किया गया । ग्रतएव दुखित होकर यहदी लोगों को मिस्र छोड़ना पड़ा। उस काल में भ्रपने कुशल बुद्धिमान नेता मुसा (Moses) के नेतृत्व में यहदी लोगों ने मिस्र से पलायन किया भीर उसी देश की भ्रोर उन्होंने अपना कूच किया जिस देश के लिए उनके देवता जेहोवाह ने उनके पूर्वज अबराहम से प्रतिज्ञा की थी, अर्थात फिलस्तीन । मिस्र से कूच करने के बाद मुसा रेगिस्तानों को पार करता हुम्रा यहदी लोगों को म्रपने साथ लिये सिनाई पर्वत पर पहंचा। बाइबिल में वर्णन प्राता है कि यहीं पर जाज्वल्यमान बिजलियों की भ्रमभमाहट में ईश्वर ने मूसा को ग्रपने "दस ग्रादेश" (Ten Commandments) दिये। वे ही दस ग्रादेश जो यहदी धर्म ग्रीर ग्राचार के ग्राध।र-स्तम्भ बने, श्रीर जिन्होंने मानव की चेतना को स्थूल देवताश्रों की पूजा से हटा

कर एक ईश्वर की पूजा की ध्रोर प्रेरित किया। मूसा इन दस ध्रादेशों का व्याख्याकार बना। नैतिक गुर्गों के श्राधार पर उसने ध्राचार श्रौर ध्यवहार के नियम बनाये, श्रौर इस प्रकार वह संसार का एक महानू स्मृतिकार (Law-Giver) माना जाने लगा।

मूसा श्रीर यहूदी लोग फिलस्तीन की श्रोर बढ़े। लगभग ५००-६०० वर्षों बाद फिर से वे इस देश में श्राये थे। देश की हालत काफी बदल चुकी थी। इस समय वहां केनेनाइट लोग नहीं थे, जिनसे यहूदियों के पूर्वज श्रवराहम को लड़ना पड़ा था, किन्तु श्रन्य जातियों के लोग बसे हुए थे, मुख्यतया वे फिलस्तीन लोग जो पिश्चमी द्वीपों से, क्रीट द्वीप में नोसस की सभ्यता के पतन के बाद, श्रपने जहाजों में बैठ बैठ कर फिलस्तीन में श्रा बसे थे। यहूदी लोग फिलस्तीन को जीत नहीं सके, किन्तु जहां कहीं भी उन्हें भूमि मिली वहीं बस गये।

यहूदी जाति के इतिहास का यहां एक चरण समाप्त होता है। ऊपर जितनी बातें बताई गई हैं उन सबकी ऐतिहासिक साक्षी नहीं मिलती; उदाहरणतः मूसा की कहानी की साक्षी श्रीर किसी ऐतिहासिक सामग्री से नहीं मिलती।

२. यहूदी जाति के न्यायाधीश श्रोर राजा—( लगभग १००० ई० पू० से ५०६ ई० पू० तक )—यहां से यहूदियों की कहानी पूर्णतया ऐतिहासिक ग्राघार पर प्रारम्भ होती है। ये यहूदी सेमेटिक लोग जो प्रारम्भ में श्ररब में बसे हुये थे उपजाऊ भूमि की तलाश में फिलस्तीन मे बसने के लिए श्राये। इस समय फिलस्तीन के दक्षिण भागों में फिलस्तीन लोग बसे हुये थे, श्रौर उत्तरी भागों में फीनिशियन श्रौर केनेनाइट जाति के लोग। फिलस्तीन राज्य के लिए लगातार इन जातियों में युद्ध होते रहते थे। यहूदी लोग युद्धों में नेतृत्व करने के लिए श्रपने कुछ संचालक नियुक्त कर लेते थे, जिन्हें न्यायाधीश या जज कहा जाता था। इन न्यायाधीशों के नेतृत्व में दूसरी जातियों से श्रनेक युद्ध हुए, कई बार ये परास्त हुये श्रौर कई बार विजयी भी। इन

न्यायाधीशों में प्रसिद्ध योद्धा गिदियन श्रीर सेमसन (११३० ई० पू०), श्रीर महिला-न्यायाधीश डिबोरा (१३ वीं शती ई० पू०) के नाम उल्लेखनीय हैं। इन लोगों ने युद्धों में भ्रदभूत वीरता, कौशल भ्रीर सफल नेतृत्व का प्रदर्शन किया था। किन्तू समस्त फिलस्तीन जीतने में ये लोग कभी भी सफल नहीं हुए। यहदी लोगों ने देखा कि दूसरी जातियों का शासन श्रीर युद्ध में नेतृत्व तो राजाश्रों द्वारा होता है। श्रतएव इस वातावरएा से प्रभावित होकर उन्होंने भी श्रपने शासन के लिए राजा नियुक्त करने का निश्चय किया। सॉल उनका प्रथम राजा हुग्रा। सॉल राजा के नेतृत्व में यहदी लोगों को कोई विशेष सफलता नहीं मिली। सॉल के बाद लगभग ६६० ई० पू० में डेविड (१०१०-१७४ ई० पू०) यहूदी लोगों का राजा हुम्रा। इसने फिलस्तीन के मुख्य नगर यरुशलम पर विजय प्राप्त की श्रीर इसी नगर यरुशलम को ग्रपने राज्य की राजधानी बनाया। उस समय फीनिशिया में हिराम नामक एक फीनिशियन राजा राज्य करता था। इस राजा का मिस्र श्रीर श्ररब इत्यादि देशों से भारी व्यापार चलता था। यहदी राजा डेविड ने इस राज्य से मित्रता की ग्रीर ग्रपने राज्य इजराइल ( फिलस्तीन ) में से होकर राजा हिराम के व्यापारिक काफिलों को दक्षिण में लालसागर तक जाने के लिए रास्ता दिया। इस प्रकार हिराम की संरक्षता में डेविड का राज्य किसी तरह चलता रहा।

डेविड के बाद उसका पुत्र सोलोमन (६७४-६३७ ई०पू०) इजराइल का राजा हुआ। इसका राज्यकाल लगभग ६०० ई० पू० में माना जाता है। फिनीशिया के राजा हिराम की सहायता से सोलोमन के राज्यकाल में राज्य की विशेष समृद्धि श्रीर उन्तित हुई। राजधानी यरूशलम में इसने श्रपना एक विशाल महल श्रीर देवता "जेहोवाह" का विशाल मन्दिर बनवाया। बाइबिल में सोलोमन के ठाठबाट, धन श्रीर ऐश्वर्य का बहुत विशाल वर्णन है। किन्तु हम यह जानते हैं कि मिस्न के फेरो श्रीर बेबी-लोन के सम्राटों के धन श्रीर ऐश्वर्य के सामने इसकी कुछ भी तुलना

नहीं हो सकती। फिर भी सोलोमन के राज्यकाल को इजराइल (फिलस्तीन) में यहूदी लोगों का एक गौरवमय काल मान सकते हैं।

सोलोमन के बाद उसका पुत्र रेहोबोम इजराइल का राजा हुम्रा-किंतु उसके राजा होने के बाद इजराइल के उत्तरी भाग में उपद्रव हुए, श्रीर इजराइल राज्य के दो दुकड़े हो गये। उत्तरी भाग इजराइल कह-लाया श्रीर दक्षिणी भाग जुडाह, जिसकी राजधानी यरुशलम रही।

७२२ ई० पू० में ग्रसीरियन सम्राट का इजराइल पर श्रिषकार हुमा। जुड़ाह राज्य पर भी श्रसीरियन लोगों के हमले हुए, किंतु वह सौ वर्ष से भी श्रिषक किसी प्रकार श्रपनी सत्ता बनाये रक्खा। फिर ६०४ ई० पू० में बेबीलोन के सम्राट नेबुस् का यरुशलम पर श्राक्रमण हुमा। यरुशलम परास्त हुमा। सम्राट ने श्रपने श्राश्रित यहूदी शासकों को ही वहां शासन करने के लिये नियुक्त किया। ये शासक श्रसीरियन सम्राट से स्वतन्त्र होने के लिए गड़बड़ करते रहे। श्रतएव ५०६ ई० पू० में यहूदी लोगों को पकड़वाकर बेबीलोन भेज दिया गया, जिससे कि वे किसी भी प्रकार श्रपने राज्य के लिए गड़बड़ी न कर सकें। कुछ यहूदी सिम्न इत्यादि श्रन्य प्रदेशों में फैल गये।

इस प्रकार हम देखते हैं कि यहूदी लोगों के राजा डेविड के काल में (प्राय: ६६० ई० पू०) यरुशलम पर यहूदियों का अधिकार हुआ। प्राय: चार सौ वर्षों तक यरुशलम यहूदियों के आधीन रहा और फिर ई० पू० ६०४ में उनके हाथों से निकल गया।

### यहूदी धर्मद्रष्टा

बाइबिल श्रोर यहूदी धर्म:—ऊपर लिख श्राये हैं कि बेबीलोन सम्राट द्वारा ५-६ ई० पू० में श्रनेक यहूदी पकड़वाकर बेबीलोन में भेज दिये गये थे। इसके पूर्व, सम्राट श्रसुरबनीपाल (६-६० ई०पू०) के काल में बेबीलोन में विद्या की खूब उन्नित हुई थी। मिस्न, बेबीलोन, सीरिया, फिलस्तीन, श्रदब इत्यादि देशों के इतिहास में श्रनेक खोजें हुई थीं श्रीर

उन देशों के भीर उन देशों में बसनेवाली जातियों के इतिहास संगृहीत किये जाकर भ्रसीरियन साम्राज्य के प्रसिद्ध नगर निनेवेह के पुस्तकालय में रखे गये थे। विद्याप्रेम, अन्वेषएा और नई चीजों श्रीर घटनाश्रों को जानने ग्रौर समभने के प्रति ग्रभिरुचि-यही परंपरा बेबीलोन में उस काल में भी प्रचलित थी, जब यहदी लोग यहां पकड़ कर लाये गये थे। यहदी लोगों का इन सब सांस्कृतिक ग्रान्दोलनों से संपर्क बढा। उन्हें स्वयं श्रपने प्राचीन इतिहास का ज्ञान यहीं बेबीलोन में हुग्रा। याद होगा-बाइ बिल की परम्परा के अनुसार तो यहदियों का आदि पूर्वज अबराहम फिलस्तीन में अनुमानतः २१०० ई० पू० में आया था-श्रीर उपलब्ध ऐतिहासिक तथ्यों के अनुसार यहदी लोग फिलस्तीन में प्राय: १४००-१२०० ई० पू० तक दाखिल हो गये थे। बेबीलोन में भ्रपने प्राचीन इति-हास का ज्ञान होने के बाद तो श्रपने प्राचीन इतिहास को,धर्म-गुरुश्रों एवं धर्म-द्रष्टाग्रों के वाक्यों को, श्रपने धार्मिक नियमों ग्रादि को संग्रह करना, उनको क्रमबद्ध करना इत्य।दि कामों के लिए उनमें एक जिज्ञासा भीर तीव प्रवृत्ति सी पैदा हो गई थी। जब वे बेबीलोन श्राये थे तो प्राय: श्रसंग-ठित, ग्रशिक्षित ग्रीर ग्रसभ्य थे। बेबीलीन के संपर्क ने उनको एक तीव जातिगत भावना में संगठित कर दिया। वे शिक्षित हुए, उनके ज्ञान की ग्रिभवृद्धि हुई श्रीर वे सजग हए। प्रायः ७० वर्ष बेबीलोन में रहे होंगे कि बेबीलोन पर उत्तर पूर्व से श्रायंन लोगों के श्राक्रमण हुए। फारस का सम्राट साइरस बेबीलोन पर चढ ग्राया-विशाल बेबीलोन साम्राज्य को पदाक्रान्त कर उसको परास्त किया ग्रीर ५३८ ई० पू० में बेबीलीन पर ग्रपना कब्जा किया। फिलस्तीन भी जो बेबीलीन साम्राज्य का एक ग्रंग था भ्रब ईरानी सम्राट साइरस के साम्राज्य का एक ग्रंग बना। किन्तू साइरस ने यहदियों को यहशलम लौट जाने की, भ्रौर उनका मन्दिर जो विध्वंस हो चुका था फिर से बनाने की श्रनुमित देदी। यहदी लोगों के भ्रुण्ड के भ्रुण्ड वेबीलोन से यरुशलम लौट कर श्राये-**भव वे सभ्य थे, सजग थे, सुसंगठित थे।** उनके मानसिक विचारी की परिधि भ्रव विशाल थी-भ्रनेक बातें, गाथायें भ्रौर कथायें उन्होंने बेबीलोनियन लोगों से सीखी थीं-उदाहरणतया "सृष्टि रचना" की कथा एवं "जल प्रलय" की कहानी जो उनकी धर्म-पुस्तक बाइबिल में भ्राती है।

साथ ही साथ उन लोगों के दृष्टिकोएा में भी जो यहूदी लोगों में द्रष्टा कहलाते थे बहुत परिवर्तन हुआ। यहदी लोगों के दो प्रकार के धर्म गुरु होते थे। एक तो पूजारी, जो जेहोवाह के मन्दिरों में रहा करते थे,-उसकी ूजा किया करते थे, श्रीर धार्मिक श्रवसरों पर भेंट चढ़ाते थे। वे जादू टोगा भी करते थे, श्रीर लोगों का भविष्य भी बताते थे। ये धार्मिक समारोह, पूजा भेंट उसी प्रकार के होते थे जैसे प्रायः उसी युग में सौर-पाषाणीय सम्यता वाले सभी लोगों में होते थे। दूसरे प्रकार के घर्म गुरु "द्रष्टा" कहलाते थे। पहले तो इन लोगों में श्रीर पुजारियों में विशेष अन्तर नहीं था, जैसे ये लोग भी जादू टोएग करते थे, पीड़ित लोगों को उनका भविष्य बताते थे, इत्यादि । किन्तू बाद में, विशेषत्या बेबीलोन में नये मतों के सम्पर्क में ग्राने के बाद-एक स्वतंत्र रूप से उनका विकास हुन्ना; ग्रब वे मन्दिर भीर मन्दिर के देवताओं को, पूजा श्रीर पुजारियों को निरर्थक बतलाते थे,-मूढ़ भ्रम मात्र । कभी कभी वास्तव में उन्हें भांतरिक प्रकाश की भ्रनुभूति होती थी, उनकी चेतना बन्धन मुक्त होती थी। ऐसे भ्रवसरों पर वे भ्रनेक निगृद्तम श्रीर दार्शनिक बातें कह जाते थे। ऐसे भवसरों पर उनका बोलने का ढंग यही होता था-"ईश्वर ने मुक्तसे कहा""।" इन्हीं लोगों की प्रेरएा। से यहदी धर्म में वे बातें भ्रीर विचार समाहित हुए जो मानव चेतना के विकास की एक उच्चतर स्थित की भोर निर्देश करते हैं। स्थूल देवी देवताश्रों के विश्वास से-वह विश्वास जिसमें श्रद्धा कम तथा भय अधिक होता था,-ऊपर उठकर एक परमात्मा का आभास मानव चेतना को होता है-घौर वह परमात्मा भय का परमात्मा नहीं, किन्तु सत्य का परमात्मा है। इसके श्रतिरिक्त यह विचार श्रीर भावना

मानव के सामने ग्राती है कि एक दिन समग्र सुष्टि में ''सत्य'' का राज्य स्थापित होगा ग्रीर सब लोग सुखी होंगे। इस प्रकार के विचार यहूदी बाइविल में बिखरे पड़े हैं।

यहूदी बाई बिल (Old Testament)—अनुमान है कि नई संगठित भावना, नये विचार, नई प्रेरणा तथा अपने प्राचीन इतिहास के विषय में नया ज्ञान लेकर जब यहूदी लोग बेबीलोन से लौटे (लगभग ५०० ई० पू० में) तभी उनमें यह भावना पैदा हुई थी कि वे अपने प्राचीन इतिहास, धार्मिक मान्यताग्रों, एवं द्रष्टाग्रों की वािण्यों को एक पुस्तक रूप में संगठित करलें और उनको क्रम-बद्ध जमालें। बेबीलोन से लौटने के बाद यह काम शनैः शनैः हुआ। श्रीर ऐसा अनुमान है कि लगभग ईसा के २५०-३०० वर्ष पूर्व तक उपर्युक्त सब बातों का यथा:—यहूदियों का इतिहास, सृष्टि रचना के विचार, आचार व्यवहार के नियम, भजन प्रार्थना, धार्मिक मान्यता आदि का, उस "पुस्तक" में संग्रह हो चुका था जिसे यहूदियों की बाइबिल कहा जाता है। यह केवल धार्मिक पुस्तक ही नहीं है किन्तु इस पुस्तक से उस काल के मिस्र, मेसोपोटेमिया, फिलस्तीन, अरब आदि देशों और वहां के लोगों के इतिहास पर काफी प्रकाश पड़ता है।

यहूदी धर्म की विशेष धार्मिक मान्यतायें:--

- (१) यहूदी लोग पूर्वज श्रवराहम की शुद्ध (वर्गासंकर रहित) संतान हैं।
- (२) यहूदी जाति भ्रन्य सब जातियों से भ्रधिक गौरवान्वित होगी।
- (३) किसी युग में एक मसीहा का भवतार होगा जो देव जेहोवाह द्वारा यहूदी लोगों को दिये गये सभी वायदों को पूरा करेगा। यथा, यहूदी लोगों का इजराइल की भूमि पर सुख समृद्धिपूर्ण प्रभुत्व कायम होगा।

(४) यहदियों का देवता जेहोवाह श्रन्य जातियों के देवताग्रों से बड़ा है। जेहोवाह सब देवों का देव है। (फिर शनै: शनै: इस विचार में विकास होता गया) श्रीर यह विश्वास बना कि सुष्टि में केवल एक ही सच्चादेव है-ग्रीर वह एक सच्चादेव जेहोवाह है। इस प्रकार वे धीरे धीरे एकेश्वरवाद की भावना तक पहुंचते हैं। यह ईश्वर किसी मन्दिर में नहीं रहता किन्तु श्रनन्तकाल से स्वर्ग में व्याप्त है। ईरवर के सम्बन्ध में इस विचार के विकास का अर्थ हुआ कि मूर्ति पूजा, एवं स्थूल देवी देवताओं में विश्वास ग्रज्ञानांधकार की स्थिति है। प्रारम्भिक मानव ने मानसिक गूलामी की श्रोर से मानसिक स्वतन्त्रता की भोर प्रगति की। ईश्वर की भावना में भ्रोर भी विकास हम्रा भ्रीर यह विश्वास बना कि एक परमात्मा सत्य का परमात्मा है। यहदी बाइबिल में कहीं कहीं उच्च दार्शनिक विचार भी बिखरे पड़े हैं। यथा-सब में एक ही ज्योति व्याप्त है। सर्वत्र एक ही चेतना है। सचमूच किसी दृष्टा को ऐसी म्रान्तरिक मनुभूति हुई होगी । यहदी महात्मा श्राईजेग्रा (लगभग ७२० ई० पू०) के ग्रंग ग्रंग में एक ग्रद्भुत तेज व्याप्त था। वह ग्रपने चारों ग्रोर के मानव समाज की बेवकूफियां इस प्रकार उखाड़ फेंकता था, मानो वह एक ग्राध्यात्मिक डिनेमाइट हो । फिर एक ग्रद्भुत भविष्यवासी की गई कि एक युग आयेगा जब मानव समाज नैतिकता के व्यवहार में सम्बद्ध होगा श्रीर इस दुनिया में सुख शान्ति का राज्य होगा। बार बार इस वाणी ने मानव को प्रेरित किया है भीर उसके हृदय में भ्राशा का संचार किया है। मेसोपोटेमिया, मिस्र, पश्चिमी एशिया (फिलस्तीन, फीनिशिया, सीरिया, श्ररब) की प्राचीन दूनिया में, प्रारम्भिक सभ्यताग्रों के विश्वंखल होते हुए ग्रन्तिम दिनों में, जब मानव पीड़ित था, वह देखता था किन्तु उसे कुछ समभ में नहीं म्राता था, जब "पूरोहित-सम्राटों" भीर "देवता-सम्राटों" के पुरोहितपन भीर देवतापन में मानव की श्रास्था को ठेस लग चुकी थी, श्रीर उन्हें यह भाव होने

लगा था कि मन्दिरों में स्थित देवता वास्तव में कुछ कर नहीं पा रहे हैं,—कुछ कर नहीं सकते हैं, उस समय अन्धकार में टटोलते हुए प्रारंभिक मानव के मानस में प्रकाश की यह पहली किरए। थी। यह तो पहली ही किरए। थी, इसी में से उद्भव होने वाला था ईसा का प्रकाश और फिर अनेक शताब्यों वाद मोहम्मद की ज्योति।

किन्तु यहां पर यह न भूलना चाहिये कि उस युग की पूर्व की दुनिया में यथा भारत श्रीर चीन में, यहूदी काल के कई शताब्दियों पूर्व भारत में निःश्रेयस, "एको ग्रहं सर्व भूतेषु" (एक मैं ही सब भूतों में व्याप्त हूँ) के ज्ञान की ग्रनुभूति हो चुकी थी श्रीर वेदों में उसको यह ग्रादर्श मिल चुका था कि मानव संपूर्णतया "मुक्त श्रीर निर्भय" हो सकता है। चीन में भी यहूदी काल के ग्रनेक शताब्दियों पूर्व उनके "परिवर्तन के नियम" ग्रंथ में मानव जीवन श्रीर सुष्टि नियमों पर विचार हो चुका था, ग्रीर चीन में महात्मा कनप्यूसियस श्रीर लाग्रोत्से इन प्राचीन पुस्तकों पर श्रमनी व्याख्या कर चुके थे।

ऊपर यह भी लिख आये हैं कि फारस के आर्यन सम्नाट साइरस ने ही बेबीलोन पर विजय प्राप्त कर, यहूदियों को श्राज्ञा दो थी कि वे यहशलम लीट जा सकते हैं। इससे स्पष्ट है कि यहूदियों का पर्याप्त संपर्क इन आर्य लोगों से हो चुका था। इन आर्यों का संपर्क भारतीय आर्यों से था, (उनकी भाषा तो भारतीय वैदिक भाषा से मिलती जुलती थी ही), इससे अनुमान लगता है कि विनिमय द्वारा भारतीय वैदिक धर्म और दर्शन के विचारों से यहूदियों को कुछ परिचय प्राप्त हो चुका होगा। संभव है यहूदी बाइबिल में कहीं कहीं जो दिव्य-इष्टिगत दार्शन निक विचार बिखरे मिलते हैं वे यहूदी द्रष्टाग्रों पर भारतीय मनीषियों के प्रभाव के फलस्वरूप हों।

यह ग्रनुमान मात्र है—इस सम्बन्ध में निश्चयपूर्वक कुछ नहीं कहा जा सकता।

श्राधुनिक काल में यहूदी-यहूदी लोगों का लगभग १२०० ई०

पू० से लेकर ( जब वे ग्ररब से निकल कर फिलस्तीन में बसे थे ) ५३ द ई० पू० तक का इतिहास (जब फारस के ग्रायंन सम्राट साइरस ने बेबी-लोन साम्राज्य-जिसके ग्रन्तगंत फिलस्तीन भी था-पर ग्रधिकार किया था) हम लिख ग्राये है। ५३ द ई० पू० मे लगभग ३४० ई० पू० तक ग्रर्थात् लगभग २०० वर्षों तक फिलस्तीन पर फारस के सम्राटों का ग्रिधकार रहा।

३४० ई० पू० के ग्रासपास फिलस्तीन में सिकन्दर महानू के नेतृत्व में ग्रीस वालों का ग्राधिपत्य हुग्रा। ३२३ ई० पू० में सिकन्दर महानु की मृत्यू के बाद फिलस्तीन लगभग एक शताब्दी तक मिस्र के ग्रीक सम्राट टोलिमयों के श्राधीन रहा। फिर लगभग १०० वर्षों के बाद फिलस्तीन सीरियन लोगों के ग्रधिकार में चला गया। किन्तु १३० ई० पू० में फिर यहदी लोगों ने सीरियनों से लड़ कर यहशलम पर श्रपना अधिकार किया ग्रीर उन्होंने ग्रपनी स्वतन्त्रता हासिल की । किन्त् यह स्वतन्त्रता कुछ ही वर्ष तक कायम रह सकी। ग्रब यूरोप में रोमन जाति का उत्थान हो रहा था। ये रोमन लोग इधर एशिया-माइनर की तरफ भी म्राये। जूलियस सीजर के काल में ३७ ई० पू० में फिलस्तीन का शासन रोमन गवर्नरों के श्राधीन रहा । यहूदी लोग बेचैन रहते थे-स्वतन्त्रता के लिए उपद्रव करते रहते थे। ग्रन्त में सन् ६६ ई० में यहदियों श्रौर रोमन लोगों में भयानक युद्ध हुग्रा-रोमन जनरल टाइटस ने यरुशलम के चारों श्रोर घेरा डाल दिया-सन् ७० ई० में यरुशलम का पतन हम्रा-रोमन लोगों ने यहदियों के मन्दिरों को जला दिया-हजारों को मौत के घाट उतार दिया-हजारों को गुलाम बना लिया-जो यहदी बचे वे इधर उधर देशों में तितर बितर हो गये-कुछ विरले फिलस्तीन में डटे रहे। इस अरसे में एशिया-माइनर में यहूदियों के अतिरिक्त जो म्रन्य कई छोटी छोटी जातियां थीं, जैसे फीनिशियन, केनेनाइट, मोएवाइट इत्यादि, जिनसे यहूदी लोगों के भ्रनेक भगड़े भ्रीर युद्ध हुए थे, सब यहदी धर्म की इन प्रेरणाम्नों से कि ईश्वर यहदी जाति को गौरवान्वित करेगा श्रोर फिलस्तीन की सुरम्य भूमि में उनका सुख शांति-मय राज्य स्थापित करेगा, शनैः शनैः यहूदी लोगों में ही मिलजुल गई धीं-श्रोर इस प्रकार यहूदी जाति श्रव कई जातियों से मिलकर बनी एक मिश्रित जाति थी, किंतु फिर भी उपरोक्त भविष्यवाणी श्रोर धार्मिक भावना उनको सुदृढ़ रूप से एक सूत्र में बांधे रखती थी। वही एक भावना यहूदी लोगों को श्राज तक भी सुगठित सूत्र में बांधे हुए है-श्रोर वे श्रपना पृथक एक श्रस्तित्व वनाये हुए हैं चाहे उनका इस पृथ्वी पर राज्य रहा हो,न रहा हो-उनका कोई सुनिश्चित घर रहा हो,न रहा हो।

फिलस्तीन से प्रथक होकर ये लोग दूनिया के अनेक देशों में फैल गये; जहां जहां भी ये गये इन्होंने श्रपने धार्मिक भवन स्थापित किये-जहां इनके धर्म-गुरू धार्मिक प्रवचन करते रहते थे-मुसा के नियम पढ़ाते रहते थे,-उन नियमों के अनुसार जीवन व्यतीत करने की प्रेरणा देते रहते थे। भिन्न भिन्न देशों में व्यापार करना, एवं साहकारी करना (रुपया उधार देना) मूल्यतया ये ही दो पेशे इनके पास बचे थे। ईसा की प्रथम शताब्दी से (जब से ये ध्रपने देश फिलस्तीन से ग्रलग हए) श्राधुनिक काल में कुछ ही वर्षों पूर्व तक, ये जिस जिस देश में भी रहे, वहां प्रताड़ित और पीड़ित रहे; किन्तु श्रपनी बाइबिल के आधार पर, उसकी भविष्यवाणी के म्राधार पर इनका एक सुसंगठित राष्ट्र रहा-ऐसा राष्ट्र जिसका कोई सुनिश्चित देश नहीं था, जिसका कहीं राज्य नहीं था, किंतू फिर भी जिसमें एक 'भाव-ऐक्य' था। जीवन का कोई ऐसा क्षेत्र नहीं जहां ये न चमके हों, दूनिया को इन लोगों ने बड़े बड़े कलाकार; बडे बडे वैज्ञानिक, राजनैतिक, साहित्यकार भ्रौर दार्शनिक दिये, जिनमें कुछ नाम विशेष उत्लेखनीय हैं, जैसे १६वीं शताब्दी में इङ्गलैंड का प्रधान मंत्री डिसरेली, भारत का वायसराय लोर्ड रीडिंग, संसार में साम्यवाद का प्रतिष्ठाता कार्ल मार्क्स, साम्यवादी क्रांतिकारी दोटसकी, फैंच दार्शनिक बर्गसां, व्यापारिक क्षेत्र में घनी रोध्सचाइल्ड ग्रीर ग्राज संसार का सबसे बडा वैज्ञानिक ग्राइनस्टाइन ।

जब प्रत्येक देश में जहां भी ये रहते थे इनकी प्रताड़िंगा होती थी, तो उनमें फिर उसी प्राचीन भावना का उदय हुआ कि उनका कोई घर होना चाहिये, उनका कोई देश होना चाहिये। १६वीं शताब्दी में हंगरी-वासी थियोडोर हर्जल (१८६०–१६०४ ई०) नामक एक महानू यहूदी नेता का उदय हुआ। इसने सब देशों के यहूदियों का एक वैधानिक संगठन किया और "अखिल विश्व यहूदी संगठन" की स्थापना की। सन् १८६० में बेसल नगर में इस संगठन का प्रथम अधिवेशन हुआ जहां निश्चय हुआ कि फिलस्तीन की पवित्र भूमि में उनका राष्ट्रीय घर स्थापित हो।

सनु ७० ई० में फिलस्तीन में रोमन राज्य स्थापित हुम्रा था, कई सी वर्षों तक उनका राज्य रहा। सनु ६३७ ई० में म्ररव खलीफाम्रों ने भ्रपना म्रिविकार जमाया, फिर १५१६ ई० में तुर्क लोग म्राये, तब से प्रथम महा युद्ध काल (१६१४-१८) तक वहां तुर्की सुल्तानों का राज्य रहा। युद्ध के बाद राष्ट्रों की संधि के म्रनुसार मन्तर्राष्ट्रीय शासनादेश के भन्तर्गत फिलस्तीन इङ्गलैंड की संरक्षता में गया। १८६० ई० में बेसिल में किये गये निर्णय के म्रनुसार यहिंदयों के प्रयत्न चलते ही रहते थे कि फिलस्तीन यहूदियों के हाथ में किसी प्रकार माजाय। महायुद्धकाल में यहूदी वैज्ञानिक डा० विजमेन ने इङ्गलैंड के प्रधान मंत्री लॉयडजोर्ज को एक रासायनिक पदार्थ एसीटोन बनाने का भेद बताया जो विस्फोटक बम बनाने के काम में म्राता है। इसके बदले में मंग्रेज सरकार ने १६१७ ई० में एक घोषणा की जो बैलफर घोषणा के नाम से प्रसिद्ध है। इसके म्रनुसार ग्रंग्रेजी सरकार ने इस सिद्धान्त को स्वीकार किया कि फिलस्तीन में यहूदियों का राष्ट्रीय घर स्थापित होना चाहिए।

महायुद्ध के बाद यहूदी लोग घीरे घीरे फिलस्तीन में जा कर वसने लगे। उन्होंने जंगल साफ किये, जंगली और बंजर भूमि को खेती के योग्य बनाया और नये घर बसाये। यहूदी भाषा और साहित्य का पुनक्त्यान किया, यक्शलम में एक विशाल विश्वविद्यालय की स्थापना की। सन् १९३३ में जब जर्मनी में नाजी हिटलर ने यहूदी लोगों को कत्ल करना शुरू किया तो फिलस्तीन में बड़ी संख्या में यहूदी श्राकर बसने लगे। उनकी श्रनेक बैस्तियां वहाँ पर खड़ी होगईं।

प्रथम महायुद्ध की संधिकाल से यद्यपि देश का शासन तो श्रंग्रेजों की देखभाल में था, किन्तु वहां के मुख्य रहने वाले ग्ररबी मुसलमान थे। वस्तुतः सन् ६३७ ई० से फिलस्तीन धरबी मुसलमानों ही का घर था, ग्रतएव जब उन्होंने देखा कि बहु संख्या में यहदी ग्राकर उनके देश में बस रहे हैं तो वे घबराये। सन् १९३३ के बाद उनकी (यहदियों की) आबादी में अभूतपूर्व बढ़ती देखकर तो श्रीर भी घबराये। उन्होंने उपद्रव प्रारम्भ किये। ब्रिटिश सरकार के सामने मांग पेश की कि यहदियों का फिलस्तीन में भ्राना रोक देना चाहिये। यहदियों श्रीर मुसलमानों में भयंकर भगडे श्रीर डटकर लड़ाइयां होना प्रारम्भ हुमा । ब्रिटिश सरकार भी जिनके हाथों देश का शासन धरोहर के रूप में था घबराई। सन् १६३७ में सरकार ने एक कमीशन बैठाई-पील कमीशन । उसने सिफारिश की कि फिलस्तीन का अरबों भीर यहदियों के बीच विभाजन कर देना चाहिए। फिलस्तीन का यरुशलम शहर अन्तर्राष्ट्रीय संस्था के श्राधीन रहे। विभाजन किसी को भी मान्य नहीं हुम्रा,न यहदियों को न मुसलमानों को । भगड़े चलते रहे। संधि करवाने के लिये गोलमेज सभाग्रों की योजना हई । इतने में द्वितीय महायुद्ध (१६३६-४५) श्रारम्भ हो गया । द्वितीय महायुद्ध के बाद भी फिलस्तीन में यहदियों श्रीर मुसलमानों के भगड़े चलते रहे। यहदी कहते थे फिलस्तीन उनका ग्रादि घर है, वहीं उनकी बाइबिल का निर्माण हुमा, वहीं उनकी संस्कृति भ्रौर धर्म का विकास हुमा, वहीं उनके प्रसिद्ध राजा सोलोमन ने प्रादि देव जेहोवाह का मन्दिर बनवाया था, जिसके प्रतीक स्वरूप म्राज भी उस दीवार का एक ग्रंश खड़ा है जो प्राचीन काल में जेहोवाह के मन्दिर के चारों श्रोर बनी थी (यह दीवार वेलिग-वॉल कहलाती है भीर यहदियों की धर्मस्थली है)। मुसलमान कहते थे प्राचीनकाल से (६३७ ई० से) वे यहां रहते आये हैं, यहीं उनका घर रहा है, यहीं उनकी आदि मस्जिद "उमर की मस्जिद" है—इत्यादि । इन भगड़ों को निपटाने के लिये राष्ट्रसंघ नें एक मध्यस्य बैठाने की सोची। उधर अन्तर्राष्ट्रीय निर्देश के अनुसार १४ मई १६४८ के दिन ब्रिटिश घरोहर की अवधि समाप्त हुई और इस तारीख को ठीक रात्रि के १२ बजे ब्रिटिश हाईं कमिश्नर ब्रिटिश फौजों सहित फिलस्तीन देश छोड़कर चला गया। एक तरफ तो वे गये, दूसरी तरफ यहूदियों ने फिलस्तीन में अपने उपनिवेश "तेल अवीव" से "इजराइल" राज्य की घोषणा कर दी। वेनगुरियन इस राज्य का प्रथम प्रधानमन्त्री हुआ। इस घोषणा के समय यहूदियों के आधीन यहालम राजधानी, तेल अवीव और हैफा दो बड़े बन्दरगाह, और फिलस्तीन की लगभग आधा भाग भूमि थी। शेष हिस्से अरबों के आधीन थे। स्वतन्त्र इजराइल राज्य की वस्तुत: स्थापना हो गई, और इसके कुछ ही महीनों बाद अमेरिका, रूस एवं कई अन्य राष्ट्रों ने इजरा-इल राज्य को मान्यता भी दे दी।

फिलस्तीन (इजराइल) की पवित्र भूमि में लगभग १६०० वर्षों के बाद फिर से यहूदी राज्य की स्थापना [वास्तव में एक ग्राइचर्यजनक घटना थी। यह एक स्वप्न की पूर्ति थी।

## ( २६ ) ईसामसीह त्र्यौर ईसाई धर्म

एशिया के भूमध्यसागर तटवर्ती प्रदेशों यथा इजराइल (फिलस्तीन), फीनिशिया, सीरिया में यहूदी द्रष्टाग्रों में एक नये ज्ञान, एक नई चेतना

का विकास हुग्रा। ईसा पूर्व प्रायः छठी शताब्दी की यह बात है, लगभग उसी समय जब चीन में महात्मा कनफ्यूसियस ग्रौर ताग्रो ग्रौर भारत में महात्मा बुद्ध ग्रपनी ज्ञांन ग्राभा से वहां के लोगों के मनों को एक नई चेतना से ग्रालोक्ति कर रहे थे। भारत में तो बुद्ध के भी श्रनेक शताब्दियों पूर्व मानव, वेदों ग्रौर उपनिषदों में मानसिक स्वतन्त्रता ग्रौर निर्भोकता की श्रनुभूति कर चुका था, ग्रौर चीन में भी मानव, कनफ्यूसियस के पूर्व, "परिवर्तन की पुस्तक" में सुष्टि की परिवर्तनशीलता को पहचान चुका था ग्रौर प्रकृति के प्रति शरणागित भाव में शांति की अनुभूति कर चुका था; किन्तु पश्चिमी प्रदेशों में यहूदी द्रष्टा सर्वप्रथम मानव थे जो स्थूल देवी देवताश्रों के भय से मुक्त हो "एक ईश्वर" की प्रतिष्ठा कर रहे थे।

उन दिनों उपरोक्त प्रदेशों एवं मिस्र, मेसोपोटेमिया, श्ररव, उत्तरी श्रफीका एवं यूरोप के भूमध्यसागर तटवर्ती प्रदेशों के लोग छोटी छोटी समूहगत जातियों में विभक्त थे। उनके छोटे छोटे राज्य थे, जैसे फीनिशिया, जूडिया, इजराइल, इत्यादि। इनमें एक दूसरे पर प्रभुत्व प्राप्त करने के लिए परस्पर लड़ाइयां होती रहती थीं। साम्राज्यों की भी स्थापना हो चुकी थी यथा, बेबीलोन का साम्राज्य, मिस्र में फेरो का साम्राज्य; इन साम्राज्यों के बीच छोटे छोटे राज्य बनते बिगड़ते रहते थे। प्रायः ६६० ई० पू० से इजराइल में यहूदी लोगों का राज्य था, डेविड श्रोर सोलोमन उनके प्रसिद्ध शासक हुए थे, फिर बेबीलोन का सम्राट ६ठी शती ई० पू० में यहूदी लोगों को पकड़ कर बेबीलोन लेगया। उधर रोमन लोग श्रपने सम्राट (सीजर) की पूजा किया करते थे, श्रौर जहां जहां रोमन लोगों का राज्य था, वहां वहां सीजर के मंदिर थे, श्रौर रोमन लोग श्रपने श्रधीनस्थ लोगों को सीजर की देवता के रूप में पूजा करने को बाध्य करते थे।

मिस्र, मेसोपोटेमिया, इजराइल, सीरीया, फीनिशिया, जूडिया प्रदेशों में जहां जहां भी जल सिंचन का प्रबंध या वहां कृषि श्रीर पशु पालन

मुख्य उद्यम थे; पहाड़ी प्रदेशों में भेड़ बकरी चराना मुख्य पेशा था। शासकों की राजधानियों एवं व्यापारिक नगरों में कपडा बुनना, मिट्टी के बर्तन बनाना, उन पर पोलिश करना, चित्रांकर्न करना, भवन निर्माण करना, कांसा, तांबा, पीतल, सोना, चांदी इत्यादि घातुश्रों सम्बन्धी श्रनेक उद्यम, समुद्र के किनारे के प्रदेशों में जहाजरानी एवं व्यापार, इत्यादि हलचल चलती रहती थी। गांवों एवं नगरों में स्थूल देवताश्रों के मन्दिर थे, उनके पुजारी भीर पुरोहित होते थे, देवताम्रों को प्रसन्न करने के लिये, उनसे डरकर मन्दिरों में लोग भेंट चढाते थे, देवताओं के मंत्री पूजारियों से लोगबाग अपने भविष्य, सूख दु:ख, बीमारी की पछते रहते थे, जादू-टोना करवाते रहते थे, भेंट पजा करते रहते थे; ऐसे संकुचित मानसिक विश्वास की यह दुनिया थी। यहूदी जाति के लोगों में भी ऐसे ही विश्वास थे, किन्तु यहूदी द्रष्टाग्रों ने भ्रपनी श्रनु-भृतियों से इन मान्यताम्रों श्रीर विश्वासों के स्तर को ऊंचा उठाया, पर्याप्त उनमें विकास हम्रा, किन्तू एक सीमा तक बढकर वे विश्वास भी एक परिधि में बंध गये। विकास होते होते उनके बंधे हुए जो स्थिर विश्वास बन गये थे वे ये थे कि: -एक ही देव, श्रर्थात् ईश्वर है; वह सत्य धीर नैतिकता का ईश्वर है; ईश्वर का एक मसीहा धायेगा धीर वह यरुशलम का उत्थान कर, यहदियों को वहां स्थापित कर, उनके नेतृत्व में संसार में सुख, समृद्धि भीर शान्ति का एक राज्य स्थापित करेगा। उनकी धर्म पुस्तक बाइबिल लिखी जा चुकी थी। वे अपने ईश्वर को छोड़ ग्रीर किसी देव, यहां तक कि शासक वर्ग के रोमन लोगों के सीजर-देवता की पूजा मान्य करने को तैयार नहीं थे। श्रीर यद्यपि यहदी लोग थोडे थोडे भ्रनेक प्रदेशों में फैले हए थे, जैसे मिस्न, उत्तर श्रफीका, ग्रीस, रोम, कार्थेज, एशिया-माइनर इत्यादि इत्यादि, किन्तू इन दूर दूर रहते हुए लोगों को उनकी बाइबिल श्रीर उनका धर्म-संगठन एक सूत्र में बांधे हए थे।

ऐसी सामाजिक, राजनैतिक, धार्मिक परिस्थितियां थीं जब जूडिया

में एक भ्रतुपम यहूदी द्रष्टा का उदय हुग्रा, जिसने भ्रपने यहूदी लोगों के ही संकुचित विचार की, कि यरुशलम में यहूदियों के श्रिधनायकत्व में संसार में सुख समृद्धि का राज्य स्थापित होगा, घज्जियौ उडाई; एक ऐसे साम्प्रदायिक ईश्वर की जगह जिसके लिये यहूदी लोग ही विशेष कृपा के पात्र थे, एक सार्वभौम ईश्वर की, सत्य, ग्रहिंसा ग्रीर प्रेम के ईश्वर की ग्रसंदिग्ध रूप से प्रतिष्ठापना की और मुक्त घोषगा की, कि ईश्वर का राज्य अन्यत्र नहीं किन्त् मानव के मन में ही, मानव के ग्रन्तर में ही ग्रधिष्ठित है। तत्कालीन मानसिक विकास की स्थिति ग्रीर सामाजिक परिस्थितियों को देखते हुए यह एक क्रान्तिकारी घोषणा थी। जिस व्यक्ति ने यह क्रांतिकारी घोषणा की, उसके उदय होने के कई शताब्दियों बाद, उसके व्यक्तित्व को केन्द्र बना ईसाई धर्म का संगठन हुआ, जो आज संसार के संगठित धर्मों में एक प्रमुख धर्म है । यह व्यक्ति-यह यहदी द्रष्टा था, ईसा मसीह ( Jesus Christ )। जूड़िया प्रदेश के बेतलहम ( Bethelhem ) नगर में इसका जन्म हम्रा; कौनसे सन् में जन्म हुआ यह निश्चित नहीं; कुछ विद्वानों का मत है कि ई० पू० ४ में इसका जन्म हुग्रा । नासरत (Nazareth) नगर में इसने भ्रपना बचपन व्यतीत किया, फिर युवा होने पर स्वयं श्रनुभूत श्रपने विचार श्रपने चारों ग्रोर लोगों को, उन्हींकी यहदी भाषा में कहना, इसने प्रारम्भ किया। त्राकर्षक इसका व्यक्तित्व होगा, ग्रीर सरल ग्रीर मञ्जर इसकी वाएगी, क्योंकि इसकी बात को सुनने के लिए लोगों के भूण्ड के भूण्ड इसके चारों फ्रोर एकत्र हो जाते थे। उसकी वासी सुनकर लोगों को शांति मिलती थी, श्रानन्द की अनुभूति होती थी, श्रीर विशेषतः गरीब, बीमार, उत्पीड़ित लोगों में एक ग्रद्भुत ग्राशा का संचार होता था। लोगों ने जो कि विशेषत: यहूदी ही थे समभा उनका मसीहा श्राया है; यहदियों के पूर्वज अबराहम को जो वायदा ईश्वर ने दिया था कि एक मसीहा श्रायेगा श्रीर वह यरुशलम में यहदी राज्य पूनः स्थापित करेगा;-

लोगों ने समऋ। ईश्वर का वायदा पूरा हो रहा है।

घन-ऐश्वर्य से बिल्कुल विरक्त, गरीब लोगों के यहां भिक्षा से ग्रपना पेट भरते हुए, इस प्रकार घूमते-फिरते युवावस्था में ईसा, सन् ३० ई० में, जब रोम का सम्राट टिबेरस था ग्रीर इजराइल (फिलस्तीन) में रोमन गवर्नर पोंटियस पाइलेट का शासन, यश्शलम नगर में प्रविष्ट हुग्रा। उसके ग्रनेक भक्त ग्रीर ग्रनुयायी उसके साथ थे। सब को यही विश्वास था कि यह ग्रनुपम व्यक्ति यश्शलम में नये राज्य की स्थापना करेगा, उसकी ग्रलौकिक शक्ति में उन्हें किंचित मात्र भी संदेह नहीं था।

ईसा यरुशलम में प्रविष्ट हम्रा, यरुशलम के लोगों ने (यहदियों ने) उत्साह पूर्वक उसका स्वागत किया, एक भीड़ उसके चारों श्रोर एकत्र होगई, ग्रौर इस भीड ग्रौर ग्रपने भक्त ग्रनुयायियों के साथ वह सीधा यरुशलम में यहोवाह के मन्दिर (यहोवाह यहदी ईश्वर का नाम) के द्वार पर गया। वहां व्यापारी लोग, मन्दिर के देवता में विश्वास करने वाले लोगों से भ्रपनी मेजों पर पैसे गिनवा गिनवा कर, भ्रपने पिंजडों में से फाल्ताओं को मूक्त कर रहेथे; लोगों का ऐसा विश्वास था कि ऐसे फाल्ताग्रों को मुक्त करवाने से 'देवता' प्रसन्न होता है। ईसा ने पहिला काम यही किया कि इन व्यापारी लोगों की मेजों को उलट दिया श्रौर ग्रंघ विश्वासी लोगों को ताड़ना दी। एक सप्ताह तक जगह जगह पर घूम घूम कर भ्रपनी मुक्त वाणी लोगों को सूनाता रहा; अनुयायियों को भरोसा रहा, नया राज्य स्थापित होने वाला है। किन्तु उधर यहूदी धनी पुजारी लोग, ग्रपने प्राचीन विचारों भीर मान्यताश्रों में श्रारूढ़, समभने लगे कि ईसा तो उनकी ही गद्दी उलाड़ फेंकने श्राया है, वह उनकी बाइबिल (यहूदी वाइबिल) में निर्देशित किसी भी श्राचार का पालन ही नहीं करता; भीर रोमन भ्रधिकारी समभने लगे ईसा राज्य-क्रान्ति करने भ्राया है। भ्रतएव यहदियों के पूजारियों ने ईसामसीह के विरुद्ध रोमन राज्याधिकारियों से शिकायत की. रोनन शासकों के प्रति भ्रपनी राज्य-भक्ति का परिचय दिया। रोमन शासक ऐसा चाहते ही थे, तुरन्त उन्होंने शिकायत पर गौर किया। श्रौर एक दिन यरशलम के जेथेस्मेन बाग में ईसा पकड़ लिया गया; रोमन कोर्ट के सामने उसकी पेशी हुई, यहूदियों के बड़े पुजारी केकस ने श्रारोपकारियों का नेतृत्व किया, श्रौर रोमन गवर्नर पोंटियस पाईलेट ने ईसा को फांसी की सजा सुनाई। ईसा के भक्त श्रौर श्रनुयायी ईसा को छोड़ गये, श्रकेला ईसा फांसी का क्रोस उठाये, थका, भूखा, प्यासा, लड़खड़ाता हुशा यरशलम की गोलगोथ नामक पहाड़ी पर पहुंचा जहां उसे सूली पर चढ़ाया जाने को था; ईसा को सूली पर चढ़ा दिया गया श्रौर श्रन्तिम पलों में एक बार वह चिल्लाया "मेरे ईश्वर, मेरे ईश्वर, क्यों तुमने मुक्तको बिसार दिया है!"—श्रौर वह मर गया। इस प्रकार श्रन्त हुशा उस श्रनुपम व्यक्ति, यहूदी द्रष्टा, ईश्वर के भक्त, ईसामसीह का।

इस प्रकार की है ईसामसीह की जीवन कथा जिसकी कांकी हमें केवल ईसाइयों की धर्म पुस्तक बाइविल (New Testament) के प्रथम चार गोस्पल्स (Gospels), ग्रध्यायों, में मिलती है, जो ईसा के मृत्यु के ५०-६० वर्ष बाद लिखे जा चुके थे। जीवन के उपरोक्त ऐतिहासिक तथ्यों के ग्रलावा ग्रीर किसी ऐतिहासिक तथ्य या घटना का पता नहीं लगता। युवावस्था में ईसा ने जब जूडिया प्रदेश के गेलीली प्रान्त में ग्रपनी वाणी कहना प्रारम्भ किया था उसके पहिले उसने ग्रपना जीवन कहां ग्रीर कैसे बिताया इम सम्बन्ध में कोई भी बातें निश्चित ज्ञात नहीं हैं। कुछ लोग ऐसा मानते हैं कि गेलीली में उपदेश देना प्रारम्भ करने के पहिले ईसा ने ईरान, मध्य एशिया, यहां तक कि उत्तर पच्छिम भारत में भी भ्रमण किया था, जहां उस समय प्रसिद्ध तक्षशिला विश्वविद्यालय था ग्रीर जहां दूर दूर देशों के विद्यार्थी पढ़ने ग्राते थे। यहीं पर बुद्ध ग्रीर हिन्दू धर्म के प्रभाव उस पर पड़े थे; कई यूरोपीय विद्वान कहते हैं कि उत्तर-कालीन हिन्दू धर्म में जिस भित्तभाव का संचार हुग्रा, वह ईसामसीह का ही प्रभाव था। किन्तु इस विषय में

कुछ भी निश्चय-पूर्वक नहीं कहा जा सकता, ये केवल प्रनुमान मात्र हैं, श्रीर श्रनुमान भी ऐसे जिनका श्राधार बहुत कमजोर है। वैसे उनकी जीवन संबंधी धार्मिक गाथायें तो भ्रनेक प्रचलित हो गई हैं, जैसी प्रत्येक धर्म संस्थापक के संबंध में उनके धर्मानुयायियों में प्रचलित हो जाया करती हैं। उदाहरएा स्वरूप-ईसा का कोई पिता नहीं था। ग्रलौकिक रूप से वह "माता मेरी" के गर्भ से पैदा हुआ; उसके दफनाये जाने के बाद उसका शरीर कब्र में नहीं मिला, वह तो सीधा स्वर्ग में चला गया था, इत्यादि । कई हिन्दू लेखकों ने जिनका 'म्रवतारवाद' में विश्वास है, म्रवतार की यह सबसे बड़ी विशेषता बतलाते हए कि अवतारी पूरुष के व्यक्तित्व में वाह्य या आंतरिक किसी भी प्रकार का दुन्द्व या विरोध नहीं होता, ईसा को ईश्वर का धवतार माना है। किन्तु बाइबिल संबंधी साहित्य के ग्रधिकारी विद्वानों ने स्वयं कहा है कि चाहे वह ईश्वर का पुत्र रहा हो, किन्तु भ्राज्ञा पालन का पाठ तो उसने वास्तविक जीवन के कई ग्रनुभवों के बाद ही सीखा, एवं ईश्वर के सामने श्रन्तः करण की इस सहज समर्पण, एवं पूर्ण शरणागित की स्थिति तक कि जब वह चिल्ला उठा "तेरी इच्छा, मेरी इच्छा नहीं", धनेक दर्दपूर्ण ग्रन्तद्वं न्दों के उपरान्त ही पहुंच पाया था। इससे यही ग्रन्-मान लगता है कि ईसा का एक मानवीय व्यक्तित्व था, जो स्वयं अनुभत भावनाम्रों भौर विचारों में से गुजरता हुमा "मुक्त चेतना" की स्थिति तक पहुंचा था श्रीर तब उसने निर्भय मुक्त स्वर से मानव को कहा था:-

#### ईसा का उपदेश

परमात्मा एक है, जो हम सबका दयालु पिता है श्रीर हम सब उसके समान भाव से पुत्र, एतदर्थ हम सब मानवशाणी समान भाई भाई । "ईश्वर का राज्य" इस संसार में स्थापित होगा। एक ईश्वरीय राज्य प्रत्येक प्राणी के श्रन्तर में भी स्थित हैं; अपने श्रन्तर में प्रत्येक प्राणी इसकी श्रनुभूति करे—इसको प्राप्त करे।

ये बातें किसी दूसरे से सीखी हुई नहीं थीं, पुस्तकों में पढ़ी हुई

नहीं थीं, विद्वानों के साथ वाद विवाद करके ईसा की बुद्धि ने ये बातें ग्रहण नहीं की थीं, वरत ये बातें थीं स्वयं श्रनुभूत, मानो स्वतः ही ईसा के अन्तर में प्रकाशित हो उठी हों; श्रीर ईसा का अन्तर इन प्रकाश की किरणों को खिलते हुए कमल की तरह श्रात्मसात कर गया हो। इसीलिए उसकी वाणी श्राकर्षक थीं, सच्ची। इसीलिए उसकी वाणी बार वार दबाई जाने पर भी युग युग में फिर फिर मुखरित हो उठती है।

पिच्छमी प्रदेशों में उन लोगों के लिए जिनको यह वाणी सुनाई गई एक अभूतपूर्व क्रांतिकारी वाणी थी। उन्होंने कभी नहीं सूना था कि ईश्वर का राज्य मानव के ग्रंतस् में ही स्थित है, ग्रीर मानव स्वयं ग्रपने ग्रंतस में ही उस ईश्वरीय राज्य को प्राप्त करे; त्याग, सेवा, प्रेम, ग्रीर ग्रहिंसा के व्रत को ग्रपनाते हुए, संपूर्णतः ग्रपने ग्रापको ईश्वर में समर्पित करके एवं ईश्वर की इच्छा में ग्रपनी इच्छा मिलाकर। यह एक संदेश था कि मानव, एवं संसार का कल्याएा इसी में है, ईश्वर राज्य (राम राज्य) की स्थापना तभी हो सकती है जब प्रत्येक व्यक्ति स्वयं ग्रपना सुधार करले । इस संदेश की तूलना की जिए ग्राज २०वीं शताब्दी के महानतम विज्ञानवेत्ता ग्राइनस्टाइन के शब्दों से। एक प्रश्न के उत्तर में कि किस प्रकार मानव ग्रौर समाज का नैतिक स्तर ऊंचा किया जा सकता है, ग्राइनस्टाइन ने कहा था:-"कोई सामान्य तरीका नहीं हो सकता । प्रत्येक पुरुष या स्त्री भ्रपने श्रापको सुधारना प्रारम्भ करे। श्राजकल हम त्याग की अपेक्षा सफलता को भ्रधिक महत्व देते हैं। इसलिये लोग महत्वाकांक्षी हो गये हैं। यह महत्वाकांक्षा ही मानव की सबसे बड़ी शत्र है। हमें धन एकत्र करना नहीं किन्तू सेवा करना सीखना चाहिये।" यही क्राइस्ट की स्पिरिट है। ईसा का संसार त्याग का संसार है, सेवा का संसार है, एक दूसरे के प्रति संवेदनात्मक धनुभूति का संसार है।

ईसा की विशालता में संकुचितता को स्थान नहीं; ईश्वर सार्वभौम है, वह केवल यहूदियों का ईश्वर नहीं। यहूदी यह बात तो मानने लग गये थे किन्तु उन्होंने ईश्वर को सौदागर देवता भी समफ रक्खा था, जिसने यहूदियों के पूर्वज अबराहम से यह वायदा किया था कि वह यहूदी राज्य और यहूदी गौरव को पुनः स्थापित करेगा। ईसा ने बतलाया कि ईश्वर को कोई विशेष जाति, या देश, या राष्ट्र प्रिय नहीं, उसके सन्मुख सब वराबर हैं। ईश्वर के राज्य में (राम राज्य में) किसी को भी कोई विशेष अधिकार, कोई विशेष रियायत या छूट नहीं। ईसा अपनी बातों को, अपने भावों को छोटी छोटी कहानियों के रूप में प्रकट किया करता था, वह ढंग ऐसा था जो सीधा हृदय पटल पर जाकर अपने आप अंकित हो जाता था। ईसा ने बतलाया कि मानव हृदय में जब ईश्वर के प्रति प्रेम उमड़ पड़ता है तो उसके सामने भाई, बहिन, माता, पिता का कोई सम्बन्ध नहीं ठहरता, इन सब संबंधों को भूलकर वह केवल ईश्वर प्रेम के अथाह सागर में अवगाहन करने लग जाता है।

धन, वैभव, लालच, ग्रौर लोभ ईरवर के साम्राज्य तक पहुंचने में बहुत बड़े बाधक हैं। उसने कहा, "एक ऊंट के लिये यह ग्रासान है कि वह सुई के छिद्र में से पार हो जाय, किन्तु एक धनी के लिये संभव नहीं कि वह "ईरवर राज्य" में प्रवेश पा सके।" फिर ईसा ने धिज्जयां उड़ाई ऐसी भावनाग्रों की जो वाह्य ग्राचार, विचार, एवं परम्पराग्रों में ही धर्म की स्थिति मानते हैं। वास्तविक धर्म वाह्याचार में नहीं, वह तो केवल ढोंग मात्र है; वास्तविक धर्म स्थित है, मानव हृदय की भावना में, ग्रंतस के सत्य में।

ऐसी दुनिया में (विशेषत: पिच्छिमी प्रदेशों में यथा, फिलस्तीन, सीरिया, एशिया-माइनर, मेसोपोटेमिया, घरब, मिस्र में ) जहां ईसा के प्राय: १० हजार वर्ष पूर्व से ईसा के श्रागमन काल तक, यहूदी द्रष्टाश्रों के उपदेशों के उपरान्त भी, लोग स्थूल देवी देवताश्रों के भय से त्रासित थे, पुजारी श्रीर पुरोहितों के, जादू टोगी श्रीर भविष्य वािग्यों के चक्कर में फंसे हुए थे, जो निडर हो स्थूल देवी देवताश्रों के श्रज्ञानांधकारपूर्ण भावनाश्रों को घ्यस्त नहीं कर सके थे, जहां धर्म

में देव के प्रति प्रेमानुभूति नहीं किन्तु भयानुभूति होती थी, एक ऐसी वाग्गी का उदय होना जो 'एक' दयालु परमात्मा की स्थापना करती थी, जो ईश्वर का स्थान मंदिर या कोई ग्रन्य लोक नहीं किन्तु मानव ग्रंतर में ही बतलाती थीं, जो व्यक्तिगत प्रेम, सत्य ग्रौर भ्रानुभाव में ही ईश्वरत्व निहित मानती थीं, सचमुच मानव इतिहास में एक क्रांतिकारी वाग्गी थीं; 'मानव चेतना' के उच्च विकास की द्योतक। माना सब प्राग्गी इस उच्चतर चेतना की उपलब्धि नहीं कर सके, किन्तु उनको इस बात का ज्ञान ग्रवश्य हुग्रा कि मानव चेतना का इतना उच्चतर वेकास संभव है।

मानव की कहानी में ईसामसीह एक ज्योति है जो भ्रांतिपूर्ण धार्मिक पान्यताग्रों से जकड़े हुए मानस को विमुक्त करती है, भ्रौर मानव को यह श्राश्वासन देती है कि इसी संसार में रामराज्य स्थापित होगा, कि नानव अपने ग्रंतस् में ही ईश्वर के दर्शन करेगा। यह ज्योति युग युग तक मानव को उस ग्रंधकारमय काल में, उसकी निःसहाय घड़ियों में एक सहारा देती रहेगी।

ईसा के उपदेशों पर ईसाई धर्म की स्थापना और प्रसार—

गव ईसा को पकड़ लिया गया था, उसी समय उसके अनुयायियों,

गक्तों और मित्रों ने उसको बिसार दिया था। रोमन कोर्ट में पेशी के

गक्त अनेक उसके तथाकथित भक्त ही उसका विरोध कर रहे थे। ईसा

प्रकेला था। गोलगोथा पहाड़ी पर, संध्यावेला में ईसा को सूली पर चढ़ा
देया गया; उस दृश्य को देखने तक के लिये कुछ थोड़े से मित्रों और

पृष्ठ दुखित बुढ़िया स्त्रियों के प्रतिरिक्त कोई नहीं था। एक साधारण

गि यह घटना हुई, उस समय के इतिहास में इसका कोई महत्व नहीं

गा। जैसे और अपराधी लोग सूली पर चढ़ा दिये जाते थे और उनकी

गत्यु हो जाती थी, वैसे ही ईसा की मृत्यु हो गई। किन्तु कुछ ईसा के

के जो अपने मसीहा की मृत्यु को इतना साधारण-सा समक्षना गवारा

हीं कर सकते थे, कहने लगे कि ईसा का शरीर कन्न में से जगकर

उठा भीर भाकाश में से होता हुआ ईश्वर के पास पहुंच गया। फिर उनमें कहानी फैलने लगी कि ईसा फिर इस दुनिया में भ्रायेगा, भ्रौर मानव जाति का न्याय करने बैठेगा। संभवृ है, ईसा के इन भक्तों का ऐसा कहना उनकी तीव्र श्रद्धा भावना के फलस्वरूप हो, एवं उनके मानस पर प्राचीन जादू टोना सम्बन्धी मान्यताभ्रों का प्रभाव हो, वह ग्रीक-हिष्ट जो वस्तुभ्रों भीर घटनाभ्रों का वैज्ञानिक हिष्ट से विश्लेषण किया करती थी, इन लोगों के पास नहीं थी।

श्रतएव ईसामसीह की वास्तविक वागाी श्रीर ऐसी मान्यतायें एक साथ पूल मिल गईं। ईसा के ये भक्त श्रपना जीवन सचमूच बहुत ही सरलता श्रीर सचाई के साथ बिताते थे, सरल प्रेम भावना उनके हृदय में वास करती थी, किन्तु उनके धार्मिक विश्वास उपरोक्त कल्पित कहानियों के श्राघार पर बनते जा रहे थे। ईसा के सुली पर चढ जाने के बाद, लगभग ६०-७० वर्षों में ईसाइयों की बाइबिल (New Testament) के वे प्रथम चार भ्रध्याय जिन्हें गोसपल्स (Gospels) कहते हैं लिखे जा चुके थे। इन्हीं गोसपल्स में ईसा के जीवन की घट-नाम्रों का वर्णन है एवं ईसा की वागी या ईसा के उपदेश संगृहीत हैं। यह बात सत्य है कि इन गोसपल्स में प्राचीन मान्यताम्रों के फलस्वरूप एवं श्रद्धा भावना से प्रेरित होकर श्रनेक श्रनैतिहासिक बातें श्रा गई हैं एवं ईसा की सब वाणी या उपदेश सर्वथा उसी रूप में जिस रूप में वे ईसा के मुंह से उच्चरित हुए थे संगृहीत नहीं हैं, किन्तू फिर भी ईसा की भावना और ईसा की भातमा हमें उन सरल कवित्वमय गोसपल्स में शृद्ध रूप से भलकती दिखलाई देती है। भ्रनेक काल्पनिक बातें होते हए भी उनमें वास्तविक वस्तु भीर सत्य छिप नहीं पाया है।

ईसा के ये साधारण भक्त ही ईसा के सन्देश को सर्व प्रथम भ्रपने भ्रासपास के लोगों में, जूडिया भ्रोर सीरिया में ले गये। उस समय फिलस्तीन, सीरिया, एशिया-माइनर, उत्तरी श्रफ्रीका, ग्रीस, स्पेन, इटली इत्यादि प्रदेशों में रोमन सम्राटों का साम्राज्य था, सब धार्मिक, सामाजिक एवं राजनैतिक जीवन उन्हीं के बनाये हुए नियमों के अनुसार चलता था। नगरों में रोमन देवताओं और रोमन सम्राटों के मन्दिर थे जिनकी पूजा सबको करनी पड़ती थी और जिनके आगे सबको सिर भुकाना पड़ता था। रोमन शासक खूब ऐश्वयं और ठाठबाट से रहते थे, बाकी अनेक लोगों की स्थिति गुलामों जैसी थी। ऐसी सामाजिक परिस्थितियों में इंसा के ये प्रारम्भिक भक्त इंसा का सन्देश लोगों में फैलाने लगे। अभी तक इंसा के उपदेशों से किसी संगठित धर्म की स्थापना नहीं हो पाई थी।

इसी समय एक अन्य उपदेशक का आगमन हुआ। जन्म से वह यहूदी था भीर उसका यहूदी नाम "साल" था। इसका रोमन नाम पाल (?-६७ई०) हमा। ईसा का नाम सुनने के पहिले से ही वह एक धार्मिक शिक्षक था, भीर उस काल में यहदी, ग्रीक भीर रोमन लोगों में प्रचलित धार्मिक मान्यताग्रों ग्रौर विश्वासों का उसे खूब ज्ञान था। वह ईसा मसीह के जीवन काल में उपस्थित था किन्तू ईसा को उसने कभी देखा नहीं था। ईसा के ग्रादि ग्रनुयायियों के सम्पर्क में ग्राने के बाद वह स्वयं भी ईसा का भक्त बन गया, किन्तु उस समय में प्रचलित भ्रन्य मान्यतास्रों के स्राधार पर एवं कई स्रपने मौलिक विचार लेकर उसने ईसा के श्रादि उपदेशों को श्रपना ही एक संगठित रूप दिया श्रीर इस प्रकार संगठित ईसाई धर्म की स्थापना की। ईसाई धर्म के तत्व तो ईसा की वाणी में ही निहित थे, किन्तु उनको संगठित सामाजिक रूप देकर एक मत के रूप में प्रतिष्ठापन करने का काम पाल ने किया जो संत पाल के नाम से प्रसिद्ध हुआ। ईसाई बाइबिल के उप-रोक्त चार गोसपुल्स के अन्त में कुछ और अध्याय हैं जिन्हें ऐपिसट्ल्स, ऐक्ट्स कहते हैं, इन्हीं में पाल के विचार संगृहीत हैं । ईसाई धर्म के सबसे प्राचीन लिखित श्रागम ईसवी सन दूसरी शताब्दी के प्रारम्भ के मिलते हैं । ये हस्तलिखित पन्ते हैं जो मिस्र के पेपीरस पत्रों पर लिखे हैं । संगठित

ईसा धर्म में ईसाई धर्म के पूर्वकाल में प्रचलित मन्दिर, बलि, वेदी, भेंट चढ़ाना, पुजारी, पुरोहित ग्रादि रस्मों का समावेश हुगा, चाहे भिन्न रूप में ही सही । मन्दिर के स्थान पर गिरजाघर भ्राया, पुजारी पुरोहित के स्थान पर पादरी, मूर्ति की जगह क्रोस (+)। संत पाल ने यह बतलाया कि ईसा का सली पर चढाया जाना तो ईश्वर की वेदी पर मानव के पापों के प्रायश्चित स्वरूप एक बलिदान था। इस प्रकार संगठित ईसाई धर्म का उपदेश उसने जगह जगह पर घूम कर दिया श्रीर ऐसा माना जाता है कि उस काल में ईसाई धर्म के प्रचार में उसी का हाथ सबसे जबरदस्त था । उसकी मृत्यु के बाद ईसाई घर्म का रोमन साम्राज्य के साधारएा लोगों में धीरे धीरे प्रसार होता गया । ईसा की दो शताब्दियों तक किस प्रकार इसका प्रसार हुआ, यह बहुत कम ज्ञात है। किंतु इतना निश्चित है कि ग्रन्य लोगों के धार्मिक ग्राचार विचारों में भ्रौर इन लोगों के धार्मिक ग्राचार विचारों में परस्पर विनिमय होता रहा। अनेक गिरजाघर बनते रहे और क्रमवार पदाधिकारी पादरी लोग उनका संचालन करते रहे । इसके साथ ही साथ चौथी शताब्दी में स्वयं ईसाईयों में ईसा की वागी को लेकर जो गोसपल्स में संगृहीत थीं, भीर जो ईसा की सूली के बाद ६०-७० वर्षों तक संगृहीत हो चुकी थीं, म्रनेक भगडे मीर वाद-विवाद होने लगे । ये भगडे भीर वाद विवाद यहां तक बढ़े थे कि परस्पर हिंसात्मक लड़ाइयां होती थीं, हत्यायें होती थीं, विरोधियों को जला दिया जाता था, इत्यादि। ईसा ने कहा था — "मैं परमात्मा का पुत्र हुं श्रीर मानव का पुत्र भी।"-इसी बात को लेकर प्रदन उठने लगे क्या ईसा स्वयं ईश्वर था, या ईश्वर ने उसको रचा था? कोई ईसाई धर्मज्ञ कहने लगे ईसा ईश्वर से छोटा था, किन्हीं धर्मज्ञों ने पिता पुत्र भीर पवित्रदूत (Holy Ghost) की कल्पना प्रस्तृत की, ग्रीर कहने लगे ये तीन भिन्न-

भिन्न प्राग्गी थे, किन्तू एक परमात्मा । इन्हीं प्रश्नों को लेकर वाद विवाद में अनेक दार्शनिक विचार भी प्रकट हुए। अन्त में यह सिद्धान्त कि पिता ( ईश्वर ), पूत्र ( मानव ), होली घोस्ट या होली स्प्रिट सब एक ही परमात्मा में समाहित हैं, स्वीकार कर लिया गया था । इसी भ्ररसे में रोमन सम्राटों का ध्यान बढ़ते हए संगठित धर्म की घोर गया जिसके धनुयायियों के धनेक समाज संगठित हो चुके थे। सम्राटों को यह भास होने लगा कि ये लोग विद्रोहकारी थे, क्योंकि ये रोमन सम्राट "सीजर" को देव-तृल्य नहीं समभते थे भ्रौर न ''सीजर'' के मन्दिर में पूजा करने को तैयार होते थे। साथ ही ये लोग रोमन परम्पराग्रों, ग्राचार विचारों की प्रवहेलना करते थे; ग्लेडियेटर खेलों का विरोध करते थे, ग्लेडियेटर खेल जो कि रोमन सम्राटों के प्रमोद के साधन गुलाम पहलवान लोग भ्रापस में लड़कर एक दूसरे को घायल करते थे, मारते थे, या जंगली जानवरों से लड़ते थे । श्रतएव रोमन सम्राट इन ईसाई लोगों से चिढ गये थे भीर उन्होंने इनका दमन करना प्रारम्भ कर दिया। हृदयहीन दमन की सीमा पहुंची सम्राट डायोक्लेशियन के काल में (चतुर्थ शताब्दी के ग्रारम्भ में) जब गिरजाग्रों की सब धन सम्पत्ति को लूट लिया गया, बाइबिल की पुस्तकें (जो उस काल में सब हस्तलिखित थीं) एवं भ्रन्य धार्मिक लेख जला दिये गये, धनेक कट्टर धर्मावलंबियों को फांसी देदी गई, धौर रोमन साम्राज्य में किसी भी ईसाई को किसी भी प्रकार का कामूनी श्रधिकार नहीं रहा। यह दमन चलता रहा किन्तू ईसाई समाज दब न सका, ईसाई धर्मावलं-वियों की संख्या में धाभवृद्धि होती रही; विशेषतया शायद इसलिये कि रोमन साम्राज्य में सामाजिक संगठन विश्वंखल होता जा रहा था, उसमें विच्छेदन प्रारम्भ हो गया था, कोई एक ग्रादर्श, कोई एक भावना नहीं बच पाई थी जो समस्त समाज को एक सूत्र में बांधे रखती, जो जन साधारएा को प्रोत्साहित भौर उत्साहित करती रहती कि वे अपने संगठित रूप को बनाये हुए रहते चलें। दूसरी श्रोर ईसाई समाज में एक संगठित, व्यवस्थित ढंग श्राने लगा था। एक प्रांत का ईसाई व्यापारी किसी भी दूसरे प्रांत में चला जाता था तो ईसाई समाज में उसका स्वागत होता था श्रीर उसको हर प्रकार का सहकार मिलता था, मानों साम्राज्य के सब प्रान्तों में किसी एक ही भावना से प्रेरित, समान श्रादशों से श्रनुप्राणित सब ईसाई मतावलंबियों का एक ही समाज हो।

फिर रोमन साम्राज्य के इतिहास ने पलटा खाया। सनु ३२४ ई० में कान्स्टेंटाइन महान् रोमन साम्राज्य का सम्राट बना । उसने ग्रपनी तीव बृद्धि से देखा कि रोमन समाज विच्छिनन होता जा रहा है । उसको एक सूत्र में बांधे रखने के लिए किसी एक नैतिक भादर्श की भावश्यकता है। उसने देखा कि साम्राज्य के भिन्न भिन्न प्रान्तों के श्रनेक लोगों में प्रचलित ईसाई धर्म ऐसा ब्रादर्श दे सकता है, जिसके सूत्र में साम्राज्य के सब लोगों की संगठित किया जा सके: अतएव उसने ईसाई धर्म को मान्यता दी। ईसाइयों के विरुद्ध दमन चक्र समाप्त हुन्ना भ्रौर कुछ ही वर्षों में ऐसा वातावरए उपस्थित हम्रा कि ईसाई मत रोमन साम्राज्य के सब प्रान्तों में, यथा ग्रीस, इटली, इजराइल, सीरीया, स्पेन, फांस ( गॉल ) में राज्य-धर्म के रूप में स्थापित हो गया। फिर कान्स्टेंटाइन महान ने देखा कि ईसाई धर्म में प्रनेक वाद विवाद एवं भिन्न भिन्न धार्मिक श्राचार प्रचलित हैं, श्रतएव सम्पूर्ण ईसाई समाज में एक ही प्रकार के नियमों, माचार, परम्पराम्रों भीर मान्यताम्रों का प्रचलन हो, इस उद्देश्य से उसने सब ईसाई धर्म गुरुग्नों एवं गिरजाग्नों की एशिया-माइनर के निसीया नामक नगर में सनु ३२५ ई० में एक बृहद् सभा बूलवाई भीर उसमें भ्रनेक वाद विवादों के बाद कान्स्टेंटाइन के निर्देशानुसार ईसाई धर्म श्रीर मान्यताश्रों का एक रूप स्थापित किया गया। श्राज संगठित ईसाई धर्म का जो रूप प्रचलित है वह उसी के अनुरूप है जिसका

निर्माण उपरोक्त निसीया सम्मेलन में हुग्रा था। सनु ३२५ ई० के बाद भी ईसाई समाज को एक सूत्र में बांधे रहने के लिए ग्रीर सब धार्मिक मान्यताग्रों का एक रूप कायम रखने के लिए कई सम्मेलन भिन्न भिन्न रोमन सम्राटों ने बुलाये थे। इनके फलस्वरूप धर्म सम्बन्धी सब ग्रधिकार चर्च (गिरजा) में केन्द्रीभूत होते गये, ग्रीर चर्च की शक्ति यहां तक बढ़ी कि वह कहीं भी किसी प्रकार के मतभेद को दबा सकती थी। धीरे धीरे पांचवीं शताब्दी के प्रारम्भ तक समस्त रोमन साम्राज्य में ऐसी स्थित ग्रा गई थी कि साम्राज्य के ग्रन्तर्गत सब प्राचीन देवालय, मन्दिर (प्राचीन भिन्न भिन्न देवताग्रों के) ईसाई गिरजा बन गये थे ग्रीर सब पुजारी ईसाई पादरी। प्राचीन मूर्तिपूजक, मन्दिर ग्रीर पुजारियों का धर्म प्रायः समाप्त हो चुका था। उन देशों में प्राचीन सभ्यतायें (जिनका मानसिक ग्राधार ग्रनेक देवी देवताग्रों की भयकृत पूजा, पुजारियों की शक्ति में ग्रास्था, इत्यादि था) प्रायः समाप्त हो चुकी थी; यदि प्राचीन सभ्यतायें शेष भी थीं तो परिवर्तित रूप में। उन देशों में वास्तव में ग्रब एक नया मानव बस रहा था।

ईसाई मत की उपरोक्त एकता कायम रही; भिन्न भिन्न शताब्दियों
में यथा चौथी से दसवीं-ग्यारहवीं शताब्दी तक जितने भी असम्य लोग
यथा फ्रेंक, नोसंमैन, वैन्डल्स, गोथिक एवं वलगसं लोग जिनका कोई भी
संगठित धर्म नहीं था (असम्य स्थिति में केवल किन्हीं आदिकालीन
जातिगत देवताओं में मान्यता थीं) रोमन साम्राज्य में उत्तर या
उत्तर पूर्व से म्राते गये, सब ईसाई धर्म में प्रतिष्ठित होते गये।
ये ही असम्य लोग जो ईसाई धर्म में प्रवेश पाते गये भ्राज यूरोप में
फांस, जर्मनी, इटली, इंगलैंड इत्यादि राष्ट्रीय राज्य स्थापित किये
हुए हैं। किन्तु हम जानते होंगे कि इन समस्त देशों के ईसाई, म्राज
ईसाई धर्म के एक रूप को नहीं मानते। इंगलैंड, जर्मनी, नीदरलैंड
इत्यादि प्रोटेस्टेंट धर्म को मानते हैं; ग्रीस, बाल्कन प्रायद्वीप के देश,
एवं रूस, 'भीरथोडोक्स चर्च'', श्रर्थात् सनातन प्राचीन गिरजा धर्म

को मानते हैं, एवं इटली, स्पेन, दक्षिण अमेरिका "रोमन कैथोलिक" धर्म को। यह विभेद कैसे ?

सन १०५४ ई० तक तो ईसाई मत की एकता बनी रही। उस समय रोमन साम्राज्य के दो ग्रंग थे:-एक पूर्वीय जिसकी राजधानी कस्तुनतुनिया थी भ्रौर जहां ग्रीक भाषा श्रौर ग्रीक प्रभाव विशेष था, दूसरा पिच्छमी ग्रंग जिसकी राजधानी रोम थी। रोम के चर्च का मूख्य पादरी पोप कहलाता था, उसकी शक्ति बढ़ी चढ़ी थी यहां तक कि पच्छिमी 'पवित्र रोमन साम्राज्य' के सम्राट भी उसके ग्राधीन थे। उसने घोषणा की कि वह समस्त ईसाई समाज का प्रमुख पादरी (पोप ) था । पूर्वीय रोमन साम्राज्य में कस्तुनतुनिया की गिर्जी का पादरी और न वहां का सम्राट इस हक को मानने के लिये तैयार थे, अतः वाद विवाद प्रारम्भ होगया। एक छोटी सी बात पर विवाद हुम्रा-कस्तुनतुनिया का गिर्जा तो पुरानी प्रचलित मान्यता के अनुसार यह कहता था कि "होली घोस्ट" का आविर्भाव पिता ईश्वर से हुआ था; किन्तू रोमन गिर्जा यह मान्यता रखना चाहता था कि ''होली घोस्ट'' का ग्राविर्भाव पिता ग्रौर पुत्र (ईश्वर ग्रौर क्राइस्ट) से हुआ था। इसी पर वे दोनों गिर्जा एक दूसरे से सर्वथा पृथक होगये, श्रीर उनमें किसी प्रकार का संबंध नहीं रहा। कुछ देशों के ईसाई ग्रीक गिर्जा के अन्तर्गत रह गये, एवं शेष देशों के ईसाई रोमन गिर्जा के अंतर्गत।

किन्तु रोम के पोप की महत्वाकांक्षा जबरदस्त थी। सचमुच वह पिच्छिमी रोमन साम्राज्य (पिवत्र साम्राज्य) के ईसाइयों की म्रात्मा का एकाधिपित था। साधारण जनता को उसकी धार्मिक शक्ति में निःसंदेह ऐसा विश्वास था कि वह चाहे जिसको स्वगं का पासपोर्ट देदे, चाहे जिसको नकं में भिजवादे, चाहे जिसको मनचाही सजा देदे, या सम्राट से दिलवादे, जो कोई भी उसको मान्यता न दे उसको जलवाकर भस्म करवादे, इत्यादि। भ्रौर वास्तव में उन शताब्दियों में (१०वीं से १६वीं) इस प्रकार हजारों निर्दोष मानवों की हत्या की गई, उनको जलाया गया, उनकी धन सम्पत्ति लूटी गई। इन सब कारएों से १६वीं शताब्दी के श्रारम्भ में धार्मिक सुधार की एक लहर फैली, जिसके प्रवर्तक जर्मनी के मार्टिन लूथर (१४८३-१५४६ ई०) हुए। मार्टिन लूथर ने पोप श्रीर उसके व्यक्तिगत धर्माडम्बरों का विरोध किया; इस प्रकार विरोध करनेवाले प्रोटेस्टेंट कहलाये। लूथर के प्रभाव में श्रनेक देशों की गिर्जाश्रों ने रोम के पोप से श्रपना सम्बन्ध तोड़ लिया श्रीर उन्होंने श्रपने सापको स्वतन्त्र घोषित किया। प्रमुखतः इंगलैंड, जर्मनी, नीदरलैंड इत्यादि देशों की गिर्जाश्रों ने ऐसा किया—वे प्रोटेस्टेंट चर्च हुई; इटली, स्पेन इत्यादि की चर्च रोमनपोप के साथ रहीं; ये रोमन कथोलिक चर्च हुई।

इस प्रकार हम देखते हैं—प्रायः १४००-१२०० ई० पू० में अरब से चलकर यहूदी लोग इजराइल में बसे, वहां रहते रहते उन्होंने धीरे धीरे यहूदी बाइबिल, यहूदी धर्म का विकास किया, जिसने अनेक देवी-देवताओं में से लोगों की मान्यता हटा केवल एक सर्व शक्तिमान नैतिकता के ईश्वर की स्थापना की। इस भाव को पुष्ट किया यहूदी ब्रष्टाओं ने, इन्हीं द्रष्टाओं में उदय हुआ अनुपम मानव "ईसा" का, जिसकी मुक्त चेतना ने घोषणा की प्रेम और करुणामय एक ईश्वर की, ईश्वरीय राज्य (रामराज्य) की, और फिर बतलाया कि यह रामराज्य मानव के अन्तर में ही स्थित है,—मानव अपने अन्तर में ही प्रेममय भगवान के दर्शन कर सकता है।

ईसा के कुछ ही वर्षों बाद इसी वागी के भ्राधार पर संत पाल द्वारा स्थापना हुई संगठित ईसाई धर्म की, धीरे धीरे भ्रनेक मान्यताओं और विश्वासों का उसमें समावेश हुम्रा, उन सबको संगठित रूप मिला सन् ३२५ ई० में रोमन सम्राट कोन्स्टेंटाइन के समय में नीसीया के सर्व-गिर्जा सम्मेलन में। इसी संगठित मत का प्रचार हुम्रा, और कालान्तर में इसीके तीन विभिन्न ग्रंग हुए—ग्रोथोंडोक्स, रोमनकथोलिक एवं प्रोटेस्टेन्ट गिर्जा जो भ्राज भिन्न भिन्न ईसाई देशों में प्रचलित हैं।

यह है मानव के इतिहास में ईसा ग्रीर ईसाई धर्म की कहानी।

## भारत में मानव की हलचल

मूमिका एवं काल विभाजन—भारत का इतिहास प्रमुखतः भारतीय ग्रायों के विकास का इतिहास है। भारत से ग्रपरिचित किसी
भी विदेशी को बाहर से देखने में भले ही ऐसा प्रतीत हो कि
भारत तो भिन्न भिन्न जातियों, भिन्न भिन्न धर्मों, भिन्न भिन्न
भाषाग्रों, एवं भिन्न भिन्न वेश-भूषा ग्रीर रीति-रस्मों में विभाजित एक
महाद्वीप है, किन्तु यह विभिन्नता होते हुए भी इस विशाल देश के समस्त
जीवन ग्रीर ग्रन्तस में एक ग्रपूर्व साम्य है। विभिन्नता में एकता है।
भारतीयता एक विशिष्ट जीवन दृष्टिकोण है; यहां "ग्रात्मतत्व" में एक
ग्रपूर्व विश्वास है, वह ग्रात्म-तत्व जिसके विषय में ग्राज भी मानव एक
प्रश्न-सूचक दृष्टि से सोच रहा है, वह ग्रात्मतत्व जिसके दृष्टा प्राचीन
भारतीय ग्रायं थे। इन भारतीय ग्रायों की उत्पत्ति एवं प्रारम्भिक विकास
के विषय में पूर्व ग्रद्यायों में विचार किया जा चुका है श्रीर यह कहा
जा चुका है कि एक मत के ग्रनुसार तो ग्रायों का उद्भव भारत में ही
ईसा के पूर्व ग्रति प्राचीनकाल में हुगा; दूसरे मत के ग्रनुसार ये ग्रायं
२५०० से १५०० ई० पू० में मध्य एशिया से ग्राकर भारत में बसे।

भारत में म्रायों के उद्भव के पहिले प्राचीन पाषाए। युग एवं नव पाषाए। युग के मानव रहते होंगे। सम्भव है म्राजकल के मध्य भारत में पाये जाने वाले म्रादि मानव गौंड, विन्ध्याचल की पहाड़ियों में पाये जाने वाले म्रादि मानव भील, छोटा नागपुर में पाये जाने वाले म्रादि मानव सन्थाल, भारत के प्राचीन या नव पाषाए। युग के म्रवशेष मानव हों, किन्तु इनकी संख्या नगण्य है, इनका

कोई इतिहास नहीं ! फिर कुछ इतिहासकार श्रनुमान लगाते हैं कि भारत के उत्तर - पच्छिम से म्रति प्राचीन काल में द्राविड लोग उत्तर भारत में श्रांकर बसे । द्राविड लोग सांवले रंग भीर नाटे कद के मानव थे। इनकी प्रारम्भिक सम्यता सौर-पाषाणी नगर सभ्यता थी जिसका वर्णन पर्व ग्रध्याय में किया जा चुका है। कुछ ऐसा भी भ्रनुमान है कि ४-५ हजार वर्ष ई० पू० की सौर-पाषाणी सम्यता से जो भारत की सिन्धू नदी की घाटी में प्रचलित थी ग्रीर जिसका पता भ्राजकल की मोहेंजोदाडो भीर हरप्पा की खुदाइयों से लगा है, द्राविड लोगों का सम्बन्ध था। यह भी उल्लेख हो चुका है कि प्राचीन निस्न श्रीर बेबीलोन से सामुद्रिक राह द्वारा द्राविड लोगों का व्यापारिक सम्बन्ध था किन्तू उत्तरी भारत में श्रार्थों के विस्तार के साथ साथ द्राविड़ लोग दक्षिए। भारत में जाकर वस गये। कुछ इतिहासकारों का ऐसा भी श्रनुमान है कि द्राविड लोगों का उत्तर भारत से कभी भी कुछ सम्बन्ध नहीं रहा। स्रति प्राचीन काल में दक्षिए। भारत का पठार गोंडवाना महाद्वीप का एक भाग था। उस समय दक्षिएा भारत के पठार श्रीर उत्तर भारत के बीच में समुद्र लहलहा रहा था। ऐसा प्राचीन काल में द्राविड़ लोग गोंडवाना से चलकर दक्षिए। भारत में म्राकर बस गये, ग्रीर वहीं बसे रहे। शनैः शनैः जब उत्तर भारत श्रीर दक्षिए। भारत के बीच का समुद्र पट गया, श्रीर श्रार्य सभ्यता का उत्तर भारत से प्रसार होने लगा (स्यात् भारतीय इतिहास के रामायए। काल के पूर्व से ही) तब द्राविड लोग श्रार्य संस्कृति में संस्कारित होने लगे श्रौर उनकी श्रपनी स्वतन्त्र भाषा श्रीर श्रपना स्वतन्त्र साहित्य होते हए भी वे श्रार्यत्व में इतना घुल मिल गये कि द्वाविड़ जाति की श्रात्मा (भाव एवं जीवन तरङ्ग) श्रार्य जाति की श्रात्मा (भाव एवं जीवन तरङ्ग) से भिन्न नहीं रही। ग्रायों ने भी उनकी श्रनेक बातें ग्रहण कीं श्रौर इस प्रकार एक भारतीय संस्कृति का विकास होने लगा।

भारत में उपरोक्त श्रायों श्रीर द्राविड़ों के समावेश के बाद, यहां

कई श्रीर जातियां ग्राईं-पहिले तो ई० पू० प्रायः दूसरी शताब्दी में शक (सम्भवतः मंगोल श्रीर तुर्क लोगों की मिश्रित एक जाति) फिर ई० सन् की पहली शताब्दी में कुशन (सम्भवतः ईरानी श्रायं श्रीर तुर्क लोगों की मिश्रित एक जाति) फिर ईसा की ५वीं ६ठी शताब्दी में सफेद हूण जातियां श्राईं;-किन्तु ये सब जातियां भी घीरे घीरे श्रायों में सर्वथा घुल मिल गई श्रीर उनका पृथक श्रस्तित्व कुछ भी नहीं रहा। फिर क्वीं शताब्दी में श्रदब से अरबी मुसलमान, श्रीर ११वीं १२वीं शताब्दियों में ईरानी, तुर्की, श्रफगानी मुसलमान श्रीर श्रन्त में १६वीं शती में मंगोल जाति के मुसलमान भारत में श्राये श्रीर उन्होंने श्रपने साम्राज्य भी स्यापित किये, किन्तु वे भी यहां के वातावरण में घुल मिल गये। श्रीर फिर श्राघुनिकतम काल में श्राये श्रोश जिनके संपर्क से यूरोपीय रहन-सहन, सभ्यता श्रीर संस्कृति का प्रभाव भारतीय जीवन पर पड़ा।

ग्रतः भारत से ग्रपरिचित किसी विदेशी को बाहर से देखने में भले ही ऐसा प्रतीत हो कि भारत तो भिन्न भिन्न जातियों, भिन्न भिन्न धर्मों, भिन्न भिन्न बोलियों, भिन्न भिन्न वेश-भूषा एवं भिन्न भिन्न रीति-रस्मों में विभाजित एक देश है, किन्तु यह विभिन्नता होते हुए भी इस विशाल देश के समस्त जीवन ग्रीर ग्रन्तस् में एक ग्रपूर्व साम्य है। विभिन्नता में एकता है। भारतीयता एक विशिष्ट जीवन दृष्टि-कोग है—यहां "ग्रात्मत्त्व" में एक ग्रपूर्व विश्वास है, वह ग्रात्म-तत्व जिसके विषय में ग्राज भी मानव एक प्रश्न-सूबक दृष्टि से सोच रहा है—वह ग्रात्म-तत्व जिसका "दृष्टा" प्राचीन ग्रायं ऋषि था। इन भारतीय ग्रायों की उत्पत्ति एवं प्रारम्भिक विकास के विषय में पूर्व ग्रध्यायों में कुछ विचार किया जा चुका है किन्तु ग्रभी तक भारत के इतिहास का काज-क्रमानुसार ग्रवलोकन बाकी है। यही ग्रव हम करेंगे। ग्रध्ययन की सुविधा की दृष्टि से हम भारतीय इतिहास को निम्नकाल विभागों में बांट सकते हैं। प्राचीन ग्रा—

१. पूर्वार्ड-प्रानिश्चित प्राचीन काल से लेकर ई० पू० चौथी

शताब्दी में मौर्य साम्राज्य के संस्थापन काल के पूर्व तक, जब से तिथिवत् भारत का इतिहास कायम होता है। इस काल में मुख्यतः ३ काल खंडों का समावेश होता है।

- १. ऋग्वैदिक काल
- २. उत्तर वैदिक काल (महाकाव्यों की घटनायें)
- महाजन पद युग तथा मगध काल (ई० पू० दवीं शताब्दी से ई० पू० चौथी शताब्दी तक)
- ३. उत्तरार्द्ध -ई॰ पू॰ ३३२ से ६५० ई॰ तक-मौर्य, कुशन, गुप्त एव हर्ष साम्राज्य काल।

#### मध्य युग-

- ३. पूर्वार्द्ध -६५० ई० से १२०६ ई० तक राजपूत राज्यकाल।
- ४. उत्तरार्द्ध-१२०६ ई० से १४२६ ई० तक पठान राज्यकाल।
- श्राधुनिक युग —

  ४. मुगल राज्यकाल-१५२६ से १७०७ ई०। बाबर से सम्राट

  ग्रीरंगजेव तक-जिसके पश्चात् मुगल साम्राज्य की परम्परा

  चाहे १८५७ ई० तक चलती रहती है, किन्तु नाम मात्र।
  - इ. हिन्दू मराठा प्रभूत्व काल-१७०७ ई० से १८१८ ई०
  - अंग्रेज राज्यकाल-१८१८ ई० से १६४७ ई० १८१८ ई० १८५७ ई० ईस्ट इन्डिया कम्पनी । १८१८ ई० १६४७ ई० ब्रिटिश साम्राज्य ।
  - ५. १५ ग्रगस्त १६४७ ई० से स्वतन्त्र भारत ।

### प्राचीन युग

१. ऋग्वैदिक काल-भारतीय इतिहास बहुत प्राचीन है। यहां की सभ्यता मिस्र, बेबीलोन की सभ्यता से भी प्राचीन मानी जाती है। जिस प्रकार संभवतः चीन की सभ्यता का स्वतंत्र विकास हुआ उसी प्रकार संभव है भारत की सम्यता का भी भारत में ही उत्पन्न आर्य लोगों में स्वतन्त्र विकास हुआ हो । यहां का इतिहास प्राचीन होते हुए भी प्राचीन मिस्न, बेबीलोन की तरह यहां सम्राटों के राज्य एवं विजय की घटनाओं का कुछ भी पता नहीं लगता, वस्तुतः ग्रीक आक्रमण के पहिले किसी घटना के निश्चित काल का पता नहीं।

इसका कारण है। श्राज्ञकल इतिहास जिस श्रथं में समक्ता जाता है
श्रयांत् साम्राज्यों की स्थापना, युद्ध के वर्णन, परस्पर जातियों में टक्कर
एवं राज्य परिवर्तन इत्यादि, उस श्रथं में सचमुच भारतवर्ष का प्राचीन
इतिहास नहीं पाया जाता। वैदिक काल में श्रायों के जीवन का जो
श्रादशं था उसके श्रनुकूल, यहाँ वैदिक काल में विशाल राज्यों या
साम्राज्यों का विकास नहीं हुग्रा ग्रौर न कोई विशाल स्मारक, समाधियां,
महल, मन्दिर इत्यादि बनवाये गये। मुख्यतः तपोभूमि एवं गांवों का
सरल जीवन था। धीरे धीरे विशेष नगरों में या विशेष परिमित स्थानों
में श्रायं राजाश्रों की राजधानियों का विकास श्रवश्य होगया था।
श्रिषक प्रतिष्ठित बनने के उद्देश्य से राजाश्रों में परस्पर युद्ध भी होते थे,
किन्तु किसी विशाल राज्य की स्थापना नहीं हो पाई थी।

इन लोगों का लक्ष्य सरल उपासनामय जीवन था जिसमें सांसारिक सुख भी हो, किन्तु वह सुख कृषि, दुग्ध, फलकूल एवं निर्भय संतान की इच्छा एवं ध्रनायं शत्रुधों से रक्षा तक ही सीमित था। सृष्टि, प्रकृति, जीवन ध्रीर ध्रानन्दानुभूति के ज्ञान के विषय में ध्रायं लोग जिस गहराई तक पहुंच चुके थे, उस गहराई तक संसार में मानव ध्रन्य कहीं नहीं पहुंच पाया था; मिस्र ध्रीर वेबीलोन के मानव की बुद्धि ध्रभी बहुत सीमित ध्रीर उसका मानस भयातुर था, उसे विमुक्ति की ध्रनुभूति नहीं हो पाई थी। ग्रीक दार्शनिकों एवं मनीषियों ने जिस बौद्धिक स्वतन्त्रता ध्रीर मानसिक निर्भयता की ध्रनुभूति की थी, वह भी थी ध्रद्भुत किन्तु उनका सृष्टि के तात्विक तथ्य का ज्ञान न तो ध्रनुभूत्यात्मक ही था-ग्रीर न वे

निश्चित रूप से गुद्ध "ग्रात्म तत्व" की कल्पना तक पहुँच पाये थे। चीनी दार्शनिक भी मुख्यतः हष्ट संसार की परिवर्तनशीलता तक ही रह गये— इसके परे किसी ग्रपरिवर्तनीय तत्व को वे नहीं देख पाये। सारांश यही है कि प्राचीन भारतीय इतिहास के दर्शन हमें नगरों, महलों, साम्राज्यों के ग्रवशेषों में नहीं किन्तु विशेषतः उनके तत्व सम्बन्धी साहित्यिक ग्रवशेषों में मिलते हैं।

वैदिक काल में सामाजिक जीवन — ऋग्वैदिक या उत्तर वैदिक या उससे भी बाद के काल के सामाजिक जीवन का पूर्ण चित्र हमें नहीं मिलता। तत्कालीन साहित्य के भ्राधार पर उसकी कल्पना की जाती है। यह भी एक तथ्य है कि समाज की स्थित उस प्राचीन काल में सर्वदा एकसी नहीं रही, उसमें भी परिवर्तन भीर विकास होता रहा। जैसे, भारतीय इतिहास के वैदिक काल का जीवन सूत्र काल से भिन्न था, सूत्र काल का जीवन महाकाव्य काल का जीवन उस काल से भिन्न था जब भारत में बुद्ध भीर जैन धर्म का उद्भव हुआ।

वैदिक काल में लोग वैदिक-संस्कृत भाषा बोलते थे, उस भाषा का लिखित रूप गुरू में विद्यमान नहीं था, अतएव जीवन-विज्ञान एवं अध्यात्म सम्बन्धी ज्ञान का विनिमय चर्चा और उपदेश के रूप में होता था, और हष्ट मंत्रों की रक्षा विद्याओं को कण्ठस्थ करके की जाती थी। इस प्रकार विद्याओं की परम्परा चलती रहती थी। उस समय मूर्ति-पूजा बिलकुल नहीं थी और न मन्दिर निर्माण कराये जाते थे-अनंत आकाश के तले यज्ञ, हवन, देव-प्रार्थना एवं उपासना होती थी। अधिकतर समय सामूहिक यज्ञ, हवन और उपासना करने में ही व्यतीत होता था। इनकी प्रार्थनायें सामूहिक लोक कल्याण के लिये ही होती थीं, उनकी वृत्ति सारिवक होती थी। धार्मिक कृत्य प्राय: दो प्रकार के होते थे। १-गृह्यकर्म जो घर में किये जाते थे, जैसे, संस्कार, नित्य हवन और गृह-प्रवेश श्रादि। २-श्रीतकर्म जाते थे, जैसे, संस्कार, नित्य हवन और गृह-प्रवेश श्रादि। २-श्रीतकर्म

जिन्हें अपनी आधिक स्थिति के अनुसार उच्च परिवार के लोग बड़े आडम्बर के साथ धर्म-पुण्य और परोपकार की दृष्टि से करते थे, जैसे, अरुवमेधादि यज्ञ, अतिरात्र दृष्टियां आदि।

खान-पान — दूध तथा उससे निर्मित वस्तुयें उनका मुख्य भोजन था; वे गेहूं श्रीर चावल भी खाते थे, तथा मांस भी खाया जाता था। वे सुरा से घृगा करते थे पर सोमरस पीते थे जो कि एक पौघे से प्राप्त होता था। इसे पीकर वे तन्मय हो जाया करते थे।

वस्त्राभूषण् — वस्त्र के तीन नाम थे — वासस्, वसन थौर वस्त्र । ग्रिध्वास ऊपर पहिनने का तथा नीवि नीचे पहिनने का वस्त्र था। उनके कपड़े प्रायः कढ़े (पेशस्) हुए होते थे, वे ऊनी वस्त्र तथा स्वर्ण मंहित चोगा भी पहिनते थे, तपस्वी लोग चर्म पहिनते थे। कुछ नर नारी कान, गले, बाजू श्रौर हाथों में स्वर्ण भूषण् पहिनते थे। बालों को संवारा जाता था, स्त्रियां चार गुथी पट्टियां बनाती थीं। पुरुष जूड़ा बनाते थे श्रौर दाढ़ी तथा मूं छ भी रखते थे।

श्रामोद-प्रमोद — रथ-दोड़, घुड़-दोड़, ग्राखेट, जुग्रा, नृत्य ग्रीर संगीत उनके मनोरंजन के मुख्य साधन थे। वाद्य तीन प्रकार के होते थे—वाएा, दुंदुभि तथा कर्करी। नृत्य स्त्री ग्रीर पुरुष दोनों करते थे।

युद्ध — रक्षा के लिए विशेषतः तीर-कमान, फरसा, भाला, कवच, तलवार, शिरस्त्रारा, वाहुरक्षक ग्रीर गदा का प्रयोग होता था। सैनिक लोग पैदल ही युद्ध करते थे, केवल राजा या प्रमुख योद्धा रथा रूढ़ हो कर युद्ध करते थे।

श्रार्थिक जीवन — उनका प्रमुख धन्धा खेती-बाड़ी तथा पशु-पालन था। बैल, घोड़ा, भेड़, बकरी, गधा, कुत्ता तथा गाय उनके पालतू पशु थे। तालाबों, कूपों तथा नहरों से सिचाई होती थी। वे मृगया, शिल्प कला तथा व्यापार में भी रुचि रखते थे। व्यापार पदार्थों के विनिमय द्वारा होता था। वस्त्रवयन, तथा सोना, लोहा, श्रादि धातु सम्बन्धी शिल्पों का वर्णन वेदों में ग्राता है। श्रायों में कुटुम्ब एवं कौटुम्बिक भावना ही सामाजिक एवं राजनैतिक व्यवस्था का ग्राधार थी। कुटुम्ब के सभी सदस्य एक ही घर-या गृह में रहते थे, जो ग्रधिकतर लकड़ी, घासफूस ग्रौर मिट्टी के बने होते थे ग्रौर जिनको लीप पोतकर बहुत स्वच्छ ग्रौर सुथरा रक्खा जाता था। कुटुम्ब का ग्राधार पैतृक थान कि मातृक। वरिष्ट पुरुष ही परिवार का स्वामी होता था, उसी की ग्राज्ञानुसार कुटुम्ब के शेष सदस्यों को—स्त्री, बाल बच्चों को चलना होता था। कुटुम्ब की लड़की बड़ी होजाने पर, पूर्णवयस्क हो जाने पर ही, प्रेम विवाह करती थी, माता पिता के ग्रादेशानुसार भी पुत्रियों के विवाह सम्पन्न होते थे। बहु पत्नीत्व के उदाहरएा तो मिलते हैं किन्तु बहु पतित्व के नहीं।

समाज में स्त्रियों का स्थान - स्त्रियों का बहुत ग्रादर होता था। जीवन में स्त्री ग्रीर पुरुष एक दूसरे के पुरक श्रीर सहचर समके जाते थे। कोई भी धर्म के कार्य हवन, यज्ञ इत्यादि होते थे तो उनमें दोनों को एक साथ बैठना पडता था। बैदिक विधान के अनुसार पति या पत्नी एक ही शरीर के दो ग्रंग हैं। एक के बिना दूसरा अपूर्ण है, ग्रत-एव विकल ग्रंग के कारण श्रकेले इनमें से कोई भी धर्म कार्य नहीं कर सकता। वैदिक भावना यही रही है कि पति भीर पत्नी में एकता का भाव हो-"यह जो तुम्हारा हृदय है सो मेरा है भीर मेरा हृदय तुम्हारा है।" पर्दे की प्रथा का प्रचलन नहीं था-उस काल तक उनको ज्ञान भी नहीं था कि ऐसी भी कोई प्रथा हो सकती है। "युवक युवती को अपना सहचर चुनने की पूरी स्वतन्त्रता रहती थी। विनोद के कार्यों भ्रौर स्थानों में उन्हें परस्पर श्रभ्ययन श्रीर श्रभिमनन करने (मिलने,मिलाने) के यथेष्ट भवसर मिलते थे। राजपुत्रियों के स्वयंवर होते थे। विधवायें फिर विवाह कर लेती थीं।" (जयचन्द्र)। घनेक स्त्रियां एवं ऋषि-पत्नियां बहुत विदुषी होती थीं। कई स्त्रियां वेदों की कई ऋचाम्रों की द्रष्टा थीं।

राजकीय संगठन-ऐसा धनुमान है कि भ्रायं जाति के भ्रारम्भिक काल में कोई राजा नहीं था; लोग ग्रपने ग्रपने परिवारों में, परिवार के वयोवृद्ध पुरुष के नेतृत्व भौर भ्रादेश में •रहते थे। ऐसे कई परिवार मिलकर एक समुदाय बन जाता था जिसकी वे "जन" कहते थे। यह एक प्रकार का एक ही प्राचीन वंश का, या एक जाति का समुदाय होता था। इस समुदाय की जन संख्या में जब वृद्धि हो जाती थी तो समुदाय के लोग कई गांवों में फैल जाते थे। इस प्रकार जब "जनों" श्रीर गांवों में वृद्धि हुई तो उन्हें किसी राजकीय व्यवस्था की भावश्यकता प्रतीत हुई। ऐसी स्थिति भ्राने पर ये जन एक मुखिया का 'वरएा' करने लगे थे जिसे राजा कहा जाता था। वरएा का यह अर्थ था कि प्रजा राजा को चनती थी। यदि कोई राज-पुत्र होता तो प्रजा की स्वीकृति के बाद ही वह राजा होता था। राजा को प्रजा के प्रतिकूल होने पर हटाया जा सकता था । राजकीय अधिकार की आदि शुरुआत के विषय में महाभारत में कुछ ऐसी बात म्राती है कि ज्यों-ज्यों जन-संख्या बढ़ने लगी पारस्परिक भगड़े घारम्भ हुए,लोग घ्रत्यन्त दुखी हो गये तो वे देव प्रजा-पति के पास गये श्रीर श्रपनी समस्या कह सुनाई। प्रजापित ने कहा इसका एक ही उपाय है, वह यह कि तुम लोग भ्रपने में से एक राजा चुनो, उसकी आज्ञा का तुम पालन करो, श्रीर वह तुम्हारी रक्षा करे। उसके खर्चे के लिए तुम अपनी श्राय का एक नियमित भाग उसको दिया करो । इस प्रकार मनु पहला राजा बनाया गया । उसने नियय बनाये धीर दंड निश्चित किये। भीष्म पितामह ने राजा-निर्वाचन के सम्बन्ध में कहा है कि यदि राजा प्रजा की रक्षा करने योग्य नहीं हो तो उसे हटा देना चाहिये।

घीरे घीरे समाज भीर घर्म का विकास हो जाने पर, भ्रनेक वर्षों बाद सामाजिक संगठन के दो मूल-भूत ग्राधार बन गये थे। पहिला वर्ण-घर्म भीर दूसरा म्राश्रम-घर्म। वर्ण धर्म — भारतीय वैदिक समाज में धीरे धीरे चार वर्ण हो गये थे—(१) ब्राह्मण (२) क्षत्री (३) वैदय (४) शूद्र। ब्राह्मण वह जो समाज का बौद्धिक, धार्मिक एवं ग्राध्यात्मिक संचालन एवं नेतृत्व करे। क्षत्री वह जो समाज की रक्षा करे। वैदय वह जो समाज का भरण-पोषण करे। शूद्र वह जो समाज की सेवा करे। व्यक्ति ग्रपने स्वभाव एवं विकास की स्थित के श्रनुसार उन चारों वर्णों में से किसी भी एक को ग्रहण कर सकता था। व्यक्तियों का वर्ण निर्धारण जन्म से नहीं होता था। किन्तु ज्यों ज्यों समय बीता लोग तात्विक बात को भूलने लगे, ग्रन्थे होकर परम्परानुगामी होने लगे, एवं कालान्तर में एक ऐसी स्थिति श्राई जब वर्ण जन्म से माने जाने लगे। ऐसी स्थित स्यात् ईसा के कई शताब्दियों पूर्व काल में ही ग्रा चुकी थी। इतना ही नहीं, वरन् धीरे धीरे ग्रनेक शताब्दियों में वैदिक (हिन्दू) समाज उपरोक्त चार वर्ण के ग्रलावा सैकड़ों, हजारों जातियों में विभक्त हो गया,—यह बात हिन्द्र समाज की ग्रवनित का भी एक कारण बनी।

श्राश्रम धर्मे—धीरे धीरे श्रायं मनीषियों ने, मानव जीवन किस प्रकार बिताना चाहिये इस बात की मनोवैज्ञानिक श्राधार पर एक कल्पना की। यह मानकर कि मनुष्य की श्रायु प्रायः सौ वर्ष की होती है, इसे चार श्राश्रमों में बांट दिया गया। १. बह्मचर्य श्राश्रम—बालक २५ वर्ष तक ब्रह्मचर्य व्रत पालन करे श्रीर विद्याध्ययन करे। उस काल में विद्याध्ययन तपोभूमियों में स्थित गुरुशों ग्रथवा ऋषियों के श्राश्रम में होता था। २. गृहस्थ श्राश्रम—२५ वर्ष से ५० वर्ष की श्रायु तक मनुष्य वैवाहिक जीवन व्यतीत करे, परिवार श्रीर समाज का पालन करे। ३. वानप्रस्थ श्राश्रम—५० से ७५ वर्ष की श्रायु तक पति श्रीर पत्नि श्रपने परिवार को छोड़कर, श्रपने पुत्रों को परिवार संचालन एवं सांसारिक कार्यों का सब उत्तरदायित्व देकर स्वयं कहीं बाहर एकान्त स्थान में चले जायं श्रीर वहां ईश्वर उपासना में श्रीर श्रध्यात्म चिन्तन में श्रपना जीवन बितायें। ४. सन्यास श्राश्रम—७५ वर्ष की श्रायु के

उपरान्त मनुष्य बिल्कुल श्रकेला रहे, श्रध्यात्म चिन्तन करे, एवं समाज श्रौर मानव के कल्याएा के लिये उनका उचित मार्ग प्रदर्शन करे।

### पुनर्जन्म श्रौर कर्मफल भोग सम्बन्धी विचार

पुनर्जन्म ग्रौर कर्मवाद के सुगठित सिद्धांतों या उनमें हढ़ मान्यता को व्यक्त करने वाले मंत्र वेदों में नहीं मिलते, जिससे यह लगता है कि वैदिक कालीन ऋषियों ग्रौर ग्रायंजनों में पुनर्जन्म ग्रौर कर्मवाद के संबंध में न तो कोई सुस्पष्ट ग्रौर स्थिर विचारधारा थी ग्रौर न कोई हढ़ विश्वास। वेदों के ब्राह्मण भाग की रचना के समय तक लगभग यही स्थिति रही। यह ठीक है कि ऋग्वेद में शुनःशेप ऋषि का एक सूक्त एवं कुछ मंत्र ऐसे ग्राते हैं जिनसे पुनर्जन्म ग्रौर कर्मवाद के सिद्धांतों का ग्राभास होता है। एक मंत्र है:—

सूर्य चक्षगंच्छतु वातनात्माद्यांन गच्छ पृथिवीं च धर्मएा। ग्रमोवा गच्छ यदितत्रते हितमोषिष्यु प्रतिष्ठा शरीरै: (ऋ. १०-१६-३)

भावार्थ — "शरीर यद्यपि श्रग्नि से भस्म हो जाता है (श्रार्य लोग मृतकों को जलाया करते थे) तथापि उसकी श्रात्मा नष्ट नहीं होती है। भिन्न भिन्न इन्द्रियां श्रपने श्रपने भौतिक पदार्थों में भिल जाती हैं; श्राण वायु लोक में भिल जाता है श्रौर जीवात्मा श्रपने किये हुए धर्म के श्रनुकूल. स्वगं, पृथ्वी तथा श्रंतिक में यथावत् शरीर को धारण कर भोगों को भोगता है।" किन्तु यह श्राभास मात्र है। ऋग्वेद के कुछ मंत्रों से यह श्राभास भी मिलता है कि उस समय लोग मृत्यु के श्रनन्तर होने वाले उस जीवन में विश्वास करते थे जो यम से श्रनुशासित लोक में प्राप्त होता था। ऐसे मन्त्रों के श्राधार पर कर्मवाद श्रौर पुनर्जन्म संबंधी बातों का सिद्धान्त रूप में निर्माण श्रौर विकास कहीं उपनिषद् काल (लगभग १००० से ५०० ई० पू०) में जाकर हुश्रा, श्रौर उसी काल में धीरे धीरे इन बातों ने लोक विश्वास का रूप धारण किया।

यह वही काल था जब सन्यास, वैराग्य, योग-ध्यान, प्रतिमा पूजन ग्रौर परमात्मा की "एक व्यक्ति के रूप" में भक्ति का प्रारम्भ हुग्रा था। कई विद्वान तो निर्विवाद रूप से ग्रब यह मानते हैं कि भारत में ग्रायों के ग्रागमन के पहिले जो यहां दो सभ्यतायें मौजूद थीं—ग्रास्ट्रिक (कोल) ग्रौर द्राविड़ सभ्यतायें—उन्हीं से प्रभावित होकर ही ग्रायों में पुनर्जन्म, कर्मवाद ग्रौर श्राद्ध के विचार, जो इन सभ्यताग्रों में प्रारम्भिक भय के रूप में विद्यमान थे, धीरे धीरे विकसित हो गये ग्रौर कालांतर में जाकर वे हिन्दू धर्म के प्रमुख ग्रंग बन गये।

### २. उत्तर-वैदिक काल (महाकाव्यों की घटनायें)

तपोमूमि में निःश्रेयस के ज्ञानोदय के बाद शनैः शनैः सामाजिक संगठन प्रारम्भिक सरलता से अपेक्षाकृत जटिल होता गया श्रीर इस प्रकार एक भ्रनिश्चित लम्बे काल के बाद भारतीय इतिहास का वह युग श्राया जिसे उत्तर-वैदिक काल कहते हैं। सामाजिक विकास के साथ साथ मनुष्य के विचार श्रीर भावों में परिवर्तन हस्रा। श्रादि वेद ग्रपने ग्राप में ग्रब तक एक स्संस्थापित, पुजनीय संस्था बन चुके थे-समस्त ग्रार्य समाज के ग्राचरण के ग्राधार । जन संख्या में वृद्धि हो चुकी थी, श्रधिक वस्तियां बस चुकी थीं, धनेक छोटे छोटे राज्य स्थापित हो चुके थे, जहां राजा न्याय ग्रीर दया से शासन करते थे। कला कौशल का विकास हो रहा था जैसे श्राभूषण निर्माण, शस्त्रास्त्र निर्माण, भवन निर्मारा भादि । उद्यान भीर वाटिकायें लगाई जाती थीं, एवं सूत के म्रितिरिक्त रेशमी वस्त्रों का प्रयोग होता था। म्रनेक जन इन शिल्प कला के कामों में लगे थे, बहसंख्यक सर्व साधारएा का मूख्य काम तो कृषि ग्नौर पश्पालन ही था। भूमि म्रवश्य धन-धान्य पूर्ण थी। म्राचार्यों या गुरुजनों के ग्राश्रमों में शिक्षाध्यापन होता था, वेद शिक्षा के ग्रतिरिक्त शस्त्रास्त्र विद्या एवं ग्रन्य विद्याग्रों की शिक्षा भी होती थी। समाज में वर्गा विभाजन अब पहिले की अपेक्षा कठोर था, वैदिक देवों की पूजा कम हो चली थी, पुनर्जन्म में विश्वास जो वैदिक युग में स्यात् श्रस्पष्ट था, श्रव श्रधिक व्यापक रूप में विद्यमान था। तपोभूमियां श्रीर ऋषियों के श्राश्रम श्रव भी वैसे ही थे। यज्ञ, हर्वनादि श्रधिक विस्तृत श्रीर जटिल हो गये थे। बिल दी जाने लगी थी। वैदिक धर्म मूल सरलता खोरहा था,कर्मकाण्ड जोर पकड़ गया था। इसी युग में श्राकर कर्मकाण्ड प्रधान ब्राह्मण ग्रन्थों की श्रीर फिर दर्शन-प्रधान उपनिषद् ग्रन्थों की रचना हुई।

उत्तर वैदिक काल में वस्तुतः वे घटनायें घटित हुई जो आयों के दो महाकाव्य रामायण श्रीर महाभारत में मुख्यतः विणित हैं,—चाहे इन काव्यों की रचना घटनाश्रों के धनेक वर्षों बाद हुई हो। इनकी रचना के सम्बन्ध में पूर्व धध्याय में कहा जा चुका है। इन काव्यों का विषय है—रामायण में ऋग्वैदिक युग के राजा इक्ष्वाकु के वंशज राजा राम की कथा, श्रीर महाभारत में भारत के दो प्रसिद्ध वंश कीरवों श्रीर पांडवों के युद्ध की कथा जिसकी पृष्ठ भूमि में है श्रीकृष्ण का अपूर्व व्यक्तित्व। इनमें से रामायण की घटना पूर्ववर्ती है श्रीर महाभारत की घटना बाद की। ऐसा अनुमान है कि इन दोनों घटनाश्रों के बीच पांच शताब्दियां बीतों—कुछ इतिहासकारों के अनुसार राम के जीवन की घटनायें १५०० ई. पू. में हुई श्रीर महाभारत का युद्ध १००० ई. पू. में ।

श्रायों के जीवन के प्रतीक राम, श्रीर कौरव पांडवों से सम्बन्धित घटनाश्रों के ग्राधार पर कालान्तर में रामायण श्रीर महाभारत महाकाव्यों की रचना हुई। कुछ इतिहासकारों श्रीर चिन्तकों का ऐसा भी मत है कि रामायण श्रीर महाभारत की घटनायें ऐतिहासिक नहीं हैं, केवल कल्पनायें हैं। किवयों की कल्पना है। ग्राधुनिक गवेषणाश्रों के फलस्वरूप श्रधिक मान्यता तो इसी मत को दी जाती है कि ये घटनायें ऐतिहासिक हैं। जो कुछ हो; इतना तो निश्चित है कि वैदिक समाज घीरे धीरे विकसित होता हुशा उस स्थित तक पहुंच चुका था जिसका श्राभास इन महाकाव्यों में मिलता है; श्रीर जिसकी कुछ रूपरेखा हम

ऊपर दे चुके हैं। महाभारत युद्ध के भ्रवसान के साथ भ्रार्थ इतिहास का एक महत्वपूर्ण प्रकरण समाप्त होता है।

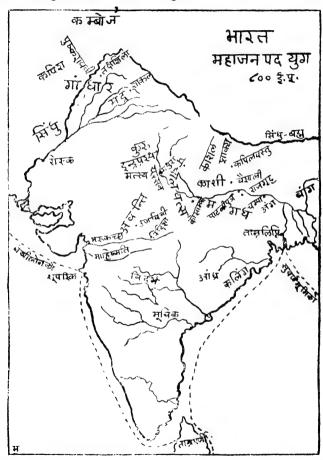
इन प्राचीन युगों कौ चित्र ग्रभी घुंधला है, संभव है ऐतिहासिक गवेषगाभ्रों के फलस्वरूप धीरे धीरे यह चित्र भ्रधिक स्पष्ट होता जाए। इतना भ्रवश्य घ्यान में रखना चाहिए कि प्रारम्भिक सभ्यताग्रों के जो राज्य या साम्राज्य, प्राचीन मिस्र, बेबीलोन एवं चीन में विकसित हए, उनसे ये प्राचीन भारतीय छोटे छोटे राज्य भावना एवं वाह्य संगठन दोनों बातों में मुलतः भिन्न थे। भारतीय राज्य "जनों" (पारिवारिक समूह) के राज्य होते थे। ये राज्य छोटे छोटे होते थे। एक "जन" के लोग ग्रपने में से ही किसी एक विशिष्ट व्यक्ति का राजा के रूप में वरए। कर लेते थे, उसके पदचात या तो उस राजा के ही पुत्र एवं वंशज राज्य करते रहते थे, या "जन" की इच्छाभ्रों के भ्रनुकूल न होने से किसी अन्य व्यक्ति को भी राजा के रूप में वरण कर लिया जाता था। सारांश यह है कि राजा लोगों का ही प्रतिनिधि रूप एक मानव होता था, उसमें देवता या पूरोहितपन के भाव का आरोप नहीं होता था, इसके विपरीत मिस्र में राजा (फेरो) स्वयं देवता या ईश्वर माना जाता था, बेबीलोन में शासक देवता का पूरोहित होता था; श्रीर चीन में शासक स्वयं देवता या देवता का वंशज माना जाता था। भारतीय राज्यों में जीवन, सामाजिक राजनैतिक संगठन, सब सरल था। विचार श्रीर भावनायें भी सरल श्रीर सात्विक थीं। मिस्र. बेबीलोन, चीन में भावना श्रीर विचार का ग्रभी इतना सुक्ष्म, सरल विकास नहीं हो पाया था-जीवन ग्रधिक स्थूल था। राज्यों का संगठन म्रधिक जटिल, उनमें नागरिकपन (शहरीपन) मधिक था, भौर शीझ ही उन्होंने साम्राज्यों का रूप घारण कर लिया था। भारत में साम्राज्यों का विकास अपेक्षाकृत बहुत पीछे हमा।

महाभारत युद्ध के बाद कुछ वर्षों तक युधिष्ठिर तथा भ्रन्थ पांडव भाई भारत के प्रमुख राज्य-वंश की हैसियत से हस्तिनापुर में राज्य करते रहे। उनके बाद ग्रनेक वर्षों तक उनके वंशज राज्य करते रहे।

महा जनपद युग तथा मगध काल ( ई० पू० द्वीं शताब्दी से ई० पू० अथी शताब्दी तक)—इस प्रकार इतिहास के इस प्रायः घुंघले युग को पार करते हुए हम ई० पू० सातवीं ग्राठवीं शताब्दी तक पहुंचते हैं जब से भारत का प्रायः सुनिश्चित क्रमबद्ध इतिहास हमको मिलता है। इस काल में ग्रर्थात् ई० पू० ७-द्वीं सदी में भारत में प्रायः १६ भिन्न भिन्न राज्य प्रसिद्ध थे—जो "महाजनपद" कहलाते थे। ये पूर्व-कालीन जन राज्यों के विस्तृत रूप थे। कुछ जन राज्यों ने दूसरे राज्यों का प्रदेश जीतकर ग्रौर कुछ ने ग्रापस में मिलकर ग्रपनी भूमि(राज्य) बढ़ा ली थी। प्रमुख महाजनपद निम्न थे:—कौशल(ग्रवध) जिसकी राजधानी ग्रयोध्या थी; मगध (बिहार) जिसकी राजधानी राजगृह थी ग्रौर जहां काशी से निकले शिशुनागवंश के राजा राज्य करते थे, वत्स जिसकी राजधानी कौशाम्बी थी; ग्रवन्ती जिसकी राजधानी उज्जैन थी; एवं उत्तर पिच्छम में गांधार जिसकी राजधानी तक्षशिला थी, जो उस समय विद्या का सबसे बड़ा केन्द्र था, जहां बड़े बड़े जगत-प्रसिद्ध ग्राचार्य रहते थे।

इन महाजनपदों में प्राचीन राजवंशों के राजा राज्य करते थे। ईसा पूर्व छठी शताब्दी में वत्स राज्य में जिसकी राजधानी कौशाम्बी (प्रयाग जिले में) थी, उदयन नामक राजा जो पांडवों का वंशज था, राज्य करता था। उसके जीवन की प्रेम श्रौर शौर्य की श्रनेक कथायें प्रचलित हैं जिनमें कुछ ऐतिहासिक भी हैं। इनमें से सबसे श्रधिक प्रसिद्ध कथा है उज्जयिनी की राजकुमारी वासवदत्ता की जिसे उदयन उड़ाकर लेगया था। संस्कृत के महाकवि भास ने श्रपने नाटक 'स्वप्न-वासवदत्ता'' में इस कहानी को श्रमर कर दिया है। इसके श्रतिरिक्त श्रमरावती के प्राचीन स्मारकों श्रौर उदयगिरि की गुफाशों की दीवारों पर यह घटना चित्रित है, इन चित्रों की कला श्रपूर्व है। कौशाम्बी की खुदाइयों में मिट्टी की बनी श्रद्भुत कलात्मक सौन्दर्य की मूर्तियां

मिली हैं जिनमें उदयन श्रीर वासवदत्ता की प्रेममयी जीवन घटनायें श्रकित हैं। कुछ महाजनपदों में एवं कुछ छोटे छोटे राज्य जनपदों में



प्रजातन्त्रात्मक प्रथवा पंचायती राज्य भी कायम थे, जैसे नेपाल की तराई में शाक्य लोगों का संघ था; कपिलवस्तु में लिच्छिव वंश के लोगों का संघ एवं मिथिला में विदेहों का संघ।

इन जनपदों एवं महाजनपदों में परस्पर युद्ध भी होते रहते थे भीर इसी प्रकार कालान्तर में किसी महाजनपद के शासक के राज्य का विस्तार ग्रधिक होने से भारत में साम्राज्य का सूत्रपात हम्रा। भारतीय इतिहास में प्रथम उल्लेखनीय साम्राज्य "मगध" का साम्राज्य था, जो श्राधुनिक बिहार से प्रसारित होकर उत्तर प्रान्त, उज्जयिनी श्रीर तत्-पश्चात् भारत के उत्तर पिच्छम श्रीर दक्षिए। प्रान्तों तक पहुंच गया था। इसकी स्थापना ई० पू० छठी शताब्दी में मानी जाती है। मगध जब एक महाजनपद था तब ६५० ई०प० के लगभग वहां शिश्नाग वंश का राज्य था। इसी वंश में विम्बसार राजा हुग्रा जिसने ग्रंग राज्य को जीतकर मगध राज्य में मिलाया। बिम्बसार का पुत्र भ्रजातशत्रु था जिसने काशी धीर कोसल राज्य मगध में मिलाये। इस प्रकार मगध साम्राज्य बना। प्राय: इसी काल, यथा ई० पू॰ छठी शताब्दी में भारतीय धार्मिक मानस में एक श्रभूतपूर्व परिवर्तन हुग्रा। भारत में एक ऐसे युग पुरुष का श्रागमन हम्रा जो ग्रनेकानेक शताब्दियों के बाद भ्राज भी संसार का महानु पुरुष-महात्मा-माना जाता है, श्रौर जिसकी वाणी का प्रभाव म्राज भी कोटि कोटि विश्व-जन के हृदय में व्याप्त है। यह महात्मा बुद्ध था।

### ( ३१ )

# भारतीय मानस में धार्मिक क्रांति

## (१) महात्मा बुद्ध भ्रौर बौद्ध धर्म

महात्मा बुद्ध (४५७-४८६ ई० पू०) के भ्राविर्भाव के पूर्व भारत में वर्णों का (भ्रयीत् ब्राह्मण, क्षत्री, वैश्य एवं शूद्र वर्णों का) प्रचलन प्रायः बंधी हुई पृथक पृथक जातियों के रूप में हो चुका था। धर्म ग्रंथों का भी पठन पाठन प्रायः ब्राह्मणों तक ही सीमित हो चुका था। कर्म-काण्ड ग्रर्थात् वैदिक युग के यज्ञ श्रीर बिल ही व्यावहारिक धर्म के मुख्य श्रंग रह गये थे। इस कर्मकाण्ड को भी ब्राह्मणों ने बडा जटिल श्रीर श्राडम्बरपूर्ण बना दिया था। दूसरी श्रोर श्रनेक साधु-संत, योगी श्रीर महात्मा हो गये थे जो इस दुनिया श्रीर इस जीवन का तिरस्कार कर केवल श्रात्मा, परलोक श्रीर मोक्ष की बात करते थे। संस्कृत भाषा, इसका साहित्य एवं इसके धर्मग्रन्थ जन साधारण से दूर की वस्तु थीं। उस समय जन-साधारण में बोलचाल की भाषा संस्कृत नहीं, किन्तु श्रन्य कई बोलियां थीं जो प्राकृत कहलाती थीं। जन साधारण यज्ञ, कर्मकांड श्रीर दार्शनिकता की दुरुहता श्रीर जटिलता से मुक्त होना चाहता था; एवं श्रनजाने कुछ ऐसी श्रावश्यकता श्रनुभव कर रहा था कि कोई सरल राह उसे मिल जाय। जीवन में यह सरल राह दिखलाने वाले कई महात्मा प्रगट हुए, उनमें बुद्ध श्रीर महावीर प्रमुख थे।

महातमा बुद्ध का जीवन—सिद्धार्थ (गौतमबुद्ध) का जन्म ई० पू० ५५७ में किपलवस्तु (भ्राधुनिक उत्तर प्रदेश में बस्तीनगर के उत्तर में) नामक नगर में जो शाक्य वंश के लोगों के गए। राज्य की राजधानी थी, शाक्य राजा भ्रर्थात् राष्ट्रपति शुद्धोदन की स्त्री महामाया से हुआ। सिद्धार्थ वचपन से ही चिन्ताशील रहते थे—उनकी यह प्रवृत्ति देख कर पिता ने १८ वर्ष की भ्रायु में ही उनका विवाह कर दिया, किन्तु उनकी चिन्तनशील प्रवृत्ति बदली नहीं। एक बूढ़े भ्रौर उसके बुढ़ापे के दृश्य ने, एक रोगी भ्रौर उसके कष्टमय रोग के दृश्य ने, एक लाश भ्रौर मृत्यु के दृश्य ने, भ्रौर एक शांत प्रसन्तमुख सन्यासी के दृश्य ने उनके जीवन पर गहरी छाप डाली भ्रौर उनकी दिशा को ही बदल दिया। २० वर्ष की भ्रायु में उनके पुत्र भी हो चुका था, किन्तु इसी समय (भाषाढ़ पूर्णिमा) एक रात भ्रन्तिम बार भ्रपनी स्त्री भ्रौर बालक का मुंह देखकर वह घर से बाहर निकल पड़े, दु:ख सुख

भीर जीवन के रहस्य को ढूंढने के लिए। इसे गौतम का "महाभि-निष्क्रमण्''कहते हैं। गृहस्यों के कर्मकांड (यज्ञयागादि से) तो शांति मिली ही नहीं थी-ग्रब वह दार्शनिकों के पास उस समय की विद्या सीखने लगे, उसमें भी शांति नहीं मिली। फिर जंगलों में छः वर्ष तक घोर तपस्या की जिसके परिगाम स्वरूप शांति तो दूर उनके सौम्य शरीर का केवल हाड़-चाम ग्रस्थि-पञ्जर बाकी रह गया, ग्रीर उनकी स्थिति ग्रस्वस्थ ग्रीर अर्घ चेतन हो गई। कहते हैं उस समय एक युवती जिसका नाम स्जाता था, उधर से निकली, उस युवती ने गौतम को बड़ी श्रद्धा से पायस बिलाया, भ्रौर वह स्वस्थ हो गये। स्वस्य होने के बाद एक दिन (वैशाखी पुर्शिमा) गौतम एक पीपल के नीचे-जब वह ध्यान मग्न थे उन्हें एक ग्रद्भुत शांति की ग्रनुभूति हुई-मानो उनके चित्त के सब विक्षेप शांत हो गये हों, सब प्रकार के कष्टों श्रीर दुखों का रहस्य खुल गया हो। इससे "वोध" भ्रयीत् वास्तविक ज्ञान की प्राप्ति हुई। उसी दिन से गौतम "बुद्ध" हुए ग्रीर वह पीपन भी "बोधि-वृक्ष" कहलाया । बुद्ध को क्या बोध हम्रा ? वह बोध था-सरल, सच्चा जीवन ही सुख का मार्ग है; वह सब यज्ञों, शास्त्रार्थों ग्रीर तपों से बढ़ कर है। जीवन का यह स्वयं अनुभूत तथ्य था। सरल, सच्चा जीवन क्या है ? इसका भ्राभास बुद्ध की इस वाणी से मिलता है, जो बोध प्राप्ति के बाद बनारस सारनाथ पहुंचकर उनके प्रथम श्रावकों के सामने उच्चरित हुई थी-"भिक्लुग्रों ! सन्यासी को दो ग्रन्तों (सीमाग्रों) का सेवन नहीं करना चाहिए। वे दो ग्रंत कौन से हैं ? एक तो काम ग्रीर विषय, सूख में फंसना जो श्रत्यन्त हीन, ग्राम्य श्रीर श्रनार्य है; श्रीर दुसरा शरीर को व्यर्थ कष्ट देना जो प्रनार्य ग्रीर ग्रनर्थक है। इन दोनों ग्रन्तों का त्याग कर तथागत ने मध्यमा प्रतिपदा (मध्यम मार्ग) को पकड़ा है—जो श्रांख खोलने वाली श्रौर ज्ञान देने वाली है।" यह मध्यम-मार्ग ही बौद्ध धर्म का निचोड़ है। इसमें जाति भेद, ऊंच नीच का भाव, यज्ञयागादि एवं देव-पूजा; ब्राह्मए। पौरो- हित्य एवं कर्मफल वाद का पचड़ा नहीं है। सब पचड़ों से दूर सरल भ्राचरण का एक मार्ग है। बुद्ध ने भ्रपनी भ्रनुभूति से मानव का कल्याण करना चाहा । स्रतएव उन्होंने स्थान स्थान पर घूमकर, जाति, ऊंचनीच के भेद भाव, यज्ञयागादि एवं ब्राह्मण सता एवं कर्मफलवाद से उपर उठकर उपदेश देना प्रारम्भ किया। ग्रनेक जन उनके शिष्य हो गये-जिनमें भिक्ष, सन्यासी ग्रीर गृहस्य भनुयायी भी थे। श्रपने भनुयायी, भिक्षु-सन्यासियों का बुद्ध ने जनतन्त्र के ग्रादर्शी पर एक संघ के रूप में संगठन कर दिया। ये बौद्ध भिक्ष भी धर्म प्रचार के लिए निकल पड़े। चारों भ्रोर बुद्ध के यश का प्रचार हुआ। एक बार घूमते-घूमते यशस्त्री बुद्ध श्रपने पूराने घर पर श्रपनी पत्नी एवं पुत्र (जिसका नाम राहुल था) के पास भी भिक्षा के लिये पहुंचे। गौतम (बुद्ध) की पत्नी फिर से उनका दर्शन पाकर अपने को न सम्भाल सकी । एकाएक गिर पडी श्रीर उनके पैर पकड़ कर रोने लगी । मा (गौतम की पत्नी ) ने बुद्ध ( श्रपने पति ) को समर्पित किया श्रपना बालक राहुल, जो भिक्षक बना भ्रीर भ्रपने पिता के पद चिन्हों पर चल पड़ा-धर्म प्रचार के लिए। कुछ वर्षों बाद स्वयं राहुल की माता ने भिक्षुणी बनने का निश्चय किया-भिक्षणी संव की श्रलग स्थापना हुई। वह संघ भी मानव कल्यारा के लिये धर्म प्रचार के काम में लग गया ।

इस प्रकार ४५ वर्ष तक भारत भर में बुद्ध बरावर घूमते रहे श्रौर श्रपनी सुखद वाणी लोगों को सुनाते रहे। श्रन्त में ५० वर्ष की श्रायु में उनके शरीर में दर्द हुशा—साथी भिक्षुश्रों को श्रन्तिम बार श्रपने पास बुलाया श्रौर यह श्रन्तिम वाणी कही—"भिक्षुश्रों! मैं तुम्हें श्रन्तिम बार बुलाता हूँ। संसार की सब सत्ताश्रों की श्रपनी श्रपनी श्रायु है। श्रप्रमाद से काम करते जाश्रो। यही तथागत की श्रन्तिमवाणी है।" तत्पश्चात् बुद्ध की शांखें मुंद गईं। यही उनका "महापरिनिविण्" था।

बौद्ध धर्म-बुद्ध के उपदेश मागधी भाषा में मौखिक ही होते थे। बुद्ध के निर्वाण के बाद उनके भिक्षुभों ने उनकी शिक्षाभों का संकलन किया। निर्वाण के बाद राजगृह (मगघ) में ५०० बौद्ध भिक्षुग्रों की एक "संगति" (सभा) हुई, जिसमें बुद्ध के मुख्य शिष्य ग्रानन्द के सहयोग से "सुत्त पिटक" नामक धर्मग्रन्थ, एवं एक ग्रास्य प्रमुख शिष्य उपालि के सहयोग से "विनय पिटक" नामक धर्म ग्रन्थ का संकलन किया गया।

उपरोक्त प्रथम सभा के सौ वर्ष बाद, दूसरी सभा वैशाली में हुई ग्रीर फिर तीसरी सम्राट ग्रशोक के समय (२६७-२३२ ई० पू०) पटना में। इन सभाग्रों में बौद्धों के धार्मिक साहित्य का रूप निर्दिष्ट हुग्रा। उपर्युक्त दो ग्रन्थों को मिलाकर कुल तीन ग्रन्थ बौद्ध धर्म के ग्राधारभूत ग्रन्थ बने, यथाः—

- १. सुत्त पिटक-जिसमें बुद्ध की सूक्तियां (उपदेश) हैं।
- २. विनय पिटक-जिसमें भिक्षुग्रों के ग्राचार सम्बन्धी नियम हैं।
- ३. श्रभि-धम्म पिटक-जिसमें बौद्धों के दार्शनिक सिद्धान्त हैं। बौद्ध धर्म के ये तीन पिटक (पेटियां-धर्मग्रन्थ) मुख्य हैं। ये

पहले पहल पाली भाषा में लिखे गये । कालान्तर में उपरोक्त धर्मग्रन्थ सुत्त पिटक में "जातक" नामक एक भ्रौर ग्रंश जोड़ दिया गया—जातक भाग में लगभग ५०० उपदेशात्मक कहानियां हैं। ६-७ वीं शताब्दी के पूर्व भारत में बहुत सी मनोरक्षक कहानियां प्रसिद्ध थीं—उनको बुद्ध के पूर्वजन्म की कहानियों की शक्ल देदी गयी भ्रौर जातक नाम से सुत्त पिटक में उनका समावेश कर लिया गया।

बौद्ध धर्म के सिद्धान्त:—बौद्ध धर्म के सिद्धान्तों का उल्लेख करने के पहिले एक बार भ्रपना ध्यान प्रचलित वैदिक धर्म की सामान्य मान्यताभ्रों पर पुनः दृष्टिपात करलें। ये मान्यतायें प्रायः निम्न हैं:—

- (१) एक सर्वोपरि सर्वशक्तिमान् परमात्मा है जो ग्रिखल सुष्टि का निर्विशेष शासनकर्त्ता है।
- (२). प्राणी में स्थित आत्मा है जो परमात्मा का ही ग्रंश है ग्रीर जो ग्रविनाशी, ग्रमर है। ग्रात्मा एक ग्रनिवंचनीय, ग्रव्यक्त सत्ता है जो शरीर, मन, बुद्धि ग्रादि से सर्वेषा भिन्न ग्रीर परे है।

(३) प्रार्थना, पाठपूजा इत्यादि द्वारा प्राणी परमात्मा की कृपा का भाजन हो सकता है, एवं मानवात्मा भ्रनंत काल तक के लिए सुख, शांति, भ्रानन्द की स्थिति प्राप्त कुर सकती है।

उपरोक्त मत ईश्वर, परमात्मा या ब्रह्म, एवं श्रात्मा की नित्यता में विश्वास करता है। किन्तु,-

बौद्ध धर्म इन मान्यताश्रों को स्वीकार नहीं करता-इन मान्यताश्रों को सत्य भी नहीं मानता । बुद्ध ने केवल वस्तु को ही नहीं श्रात्मा, परमात्मा को भी नित्य मानने से इन्कार कर दिया। बुद्ध की हिष्ट में यह सृष्टि एक सतत परिवर्तनशील प्रक्रिया मात्र है, यह ग्रात्मा तथा जगत् ग्रनित्य हैं। वे मानसिक ग्रनुभवों तथा प्रवृत्तियों को स्वीकार करते हैं, किन्तु ग्रात्मा को उन मानसिक प्रक्रियाग्रों से कोई भिन्न पदार्थ नहीं मानते। भ्रात्मा तो मानव प्रवृत्तियों का पूजमात्र है, इन प्रवृत्तियों के समूह के श्रतिरिक्त श्रन्यत्र उसकी सत्ता नहीं । उनका सिद्धान्त श्राजकल के वैज्ञानिक भौतिकवादियों एवं मनोवैज्ञानिकों के सिद्धान्त के जैसा है जो मन ग्रीर मानसिक प्रक्रियाग्रों को तो मानते हैं ग्रीर ग्रात्मा को यदि वह है तो उन मानसिक प्रक्रियाधों से भिन्न धीर परे कुछ भी पदार्थ नहीं मानते । व्यवहार में सरलता के लिए उन सब मानसिक प्रवृत्तियों को "ग्रात्मा" नाम दिया जा सकता है भीर कुछ नहीं। किन्तु बुद्ध सब वस्तुओं की क्षण क्षण परिवर्तनशीलता, श्रर्यात् उनकी भनित्यता मानते हए भी एक दृष्टि से "प्रवाह" की एकता की, "परिएाम" की वास्त-विकता को मानते हैं-जैसे बहती हुई गंगा में हम एक डूबकी लगाते हैं, फिर दूसरी फिर तीसरी;प्रथम बार जिस जल में हमने डूबकी लगायी. दूसरी दुवकी उसी जल में नहीं लगी क्योंकि वह तो बहकर दूर निकल गया, किंतू फिर भी हम यह समभते रहते हैं कि हमने एक ही जल में (गंगा में) दुबकी लगायी है-यह इसलिए कि प्रवाह की एकता बनी हुई है, प्रयात् चाहे हमने एक जल में ड्रबकी लगायी हो या कई जलों में. व्यावहारिक दृष्टि से परिस्मामात्मक स्थिति में कोई विशेष

भन्तर नहीं भाता। वास्तव में भ्रपने मध्यम मार्ग की श्रनुभृति के धनुकूल सत्ता धसत्ता विषयक दार्शनिक प्रश्नों में भी, ऐसा प्रतीत होता है, बृद्ध ने मध्यम मार्ग ही, अपनाया। "एक मत (नित्य) सत्ता पर विश्वास करता है, तथा दूसरा मत श्रसत्ता पर निश्चय रखता है, पर मध्यम प्रतिपदा (मध्यम मार्ग) के पक्षपाती बुद्ध के अनुसार सत्य सिद्धान्त दोनों छोरों के बीच में कहीं है।" अर्थात् बुद्ध परिएगामात्मक स्थिति को सत्य मानते हैं। दूसरे शब्दों में हम यह कह सकते हैं कि वस्तू की सत्ता ग्रसत्ता में विश्वास करने न करने से उम वस्तू से हमारे सम्पर्क द्वारा उत्पन्न परिग्राम में कोई फर्क नहीं पडता-जैसे एक पत्थर को भ्राप सत् भ्रसत्, परिवर्तनशील श्रपरिवर्तनशील, गतिहीन या सतत गतिमान कुछ भी मानिये, यदि उसको ग्राप ग्रपने माथे पर मारेंगे तो वह श्रापके माथे को फोड़ेगा ही। बुद्धकाल में कर्मवाद श्रीर परलोकवाद, मरने के बाद क्या होता है, म्रात्मा क्या है म्रादि विषयों में म्रनेक मत प्रचलित थे। इनके संबंध में वृद्ध ने साफ कह दिया कि तुम्हारे इन मतों के रहते या न रहते संसार का दुःख तो कम होता नहीं, फिर इनके पीछे बेकार क्यों पड़े हो, वर्तमान के पीछे पड़ो; जो वीता सो बीता, जो नहीं भ्राया उसकी चिन्ता करना बेकार है। वास्तव में बुद्ध की दृष्टि बहुत ही व्यावहारिक भीर बुद्धिसंगत थी। मानव मात्र के कल्याएा के लिये दार्शनिक प्रपंचों भीर विषमताभ्रों से दूर वे किसी व्यावहारिक रास्ते की खोज में थे. जो उन्होंने खोज भी निकाला। उन्होंने निम्न चार श्रार्य सत्यों की मनुभूति की-भ्रौर ये ही सत्य उन्होंने मानव के सामने रक्खे। ये सत्य हैं :--

- १. इस संसार में जीवन दु:खों से परिपूर्ण है।
- २. इन दु:खों का कारण विद्यमान है।
- ३. इन दुः खों से खुटकारा मिल सकता है।
- ४. दु:कों से खुटकारे के लिए उचित उपाय या मार्ग है।

इन चार सत्यों का विवेचन करें। (१) यह तो प्रायः निर्विवाद है कि संसार में दु:ल है। (२) इन दु:लों का कारएा, बुद्धकाल में एवं उससे पूर्व भी, हमारे पूर्व-कर्म का फल बताया जाता था। बुद्ध ने धातमा नाम की नित्य वस्तु से साफ़ इन्कार किया, इसीलिये किसी एक व्यक्तित्व (जीव) के कर्मफल भोगने के लिये पूनर्जन्म का प्रश्न ही नहीं उठता । किन्तु बृद्ध को दार्शनिक प्रश्नों की बहस में तो पड़ना नहीं था, ग्रतः यदि सब कहते ही थे तो कुछ ग्रंशों तक 'कर्मफलवाद' मानने में उन्होंने हठपूर्वक श्रानाकानी भी नहीं की। किन्तु इतना उन्होंने साफ़ कहा है कि यह सत्य नहीं कि मनुष्य के सब ही दु:ख सूख उसके पूर्व कर्मों के कारए। हैं। बुद्ध ने पुरबले कर्मों को इस जन्म की समस्याओं में महत्वपूर्ण स्थान नहीं दिया है-उनका मुख्य ग्रभिप्राय ग्रहष्ट जगत् की बातें न सोचकर दृष्ट जगत के प्रति चितनशील होना है। कर्मफलवाद को इस लोक में गौएा ठहराकर बुद्ध ने बतलाया है कि हमारे दु:खों का मुल कारण हमारी इसी जन्म (भव) की तृष्णायें हैं । तृष्णायें जैसे :--इन्द्रिय जन्य इच्छायें पूरी हों भ्रर्थात् विषय लोल्पता; यह इच्छा कि मैं हमेशा बना रहं, मैं ग्रमर होऊं; यह इच्छा कि मैं संसार में खूब धनी भीर समृद्धवान बन्; इत्यादि। (३) इन तृष्णा जन्य दूखों से हम बच निकल सकते हैं; (४) श्रीर, इस बच निकलने का उपाय है :-जीवन में सरल मध्यम मार्ग को अपनाते हए (न तो घोर तपस्या एवं व्रत इत्यादि ही हो भीर न काम भीर इन्द्रिय विषयों में फंस जाना हो), बुद्धिपूर्वक (बहमी विश्वासों के आधार पर नहीं) सच्चाई श्रीर ईमानदारी के भाव से कर्म करते हुए (कर्म त्याग कर नहीं) हमें ग्रपना जीवन यापन करना चाहिये, भौर निःस्वार्थ भावना की मनः-स्थिति प्राप्त करने का प्रयत्न करना चाहिये। इस प्रकार सरलता से, सहजभाव से, जीवन यापन करते हुए निःस्वार्थ भावना की स्थिति प्राप्त होने पर हम निर्वाण की (प्रयात दु:खों से निवृत्ति की) अनुभूति कर सकते हैं। निर्वाण का अर्थ इस लोक में या किसी परलोक में 'अमरत्व'

या किसी परमात्म तत्व में विलीन हो जाना, या जन्म मरएा के बन्धन से मुक्ति, नहीं है। बुद्ध की दृष्टि से निर्वाण का ग्रर्थ है—इस जीवन में, इस भव में दुख से निवृत्ति एवं पूर्ण शान्ति की ग्रनुभूति—यह मानव मात्र को सरल शुचिमय जीवन से प्राप्त हो सकती है।

#### बुद्ध की शिचात्रों का धर्म सम्प्रदाय रूप में संगठन

बुद्ध धर्म भ्रादि रूप में सरल भ्राचार मार्ग का धर्म था। किन्तु जैसा सभी धर्मों के साथ प्रायः होता है, इस धर्म में भी कालान्तर में भ्रानेक प्रपंच भ्रोर भ्राडम्बर भाकर जुड़ गये भ्रोर इसकी मूल सरलता भ्रोर इसका मूल रूप विलुप्त हो गया। यदि भ्राज स्वयं बुद्ध भगवान भ्रा उपस्थित हों तो उनके नाम से प्रचलित धर्म को वे स्वयं नहीं समभ पायंगे—वे भ्राइचर्य करने लगेंगे कि मनुष्य ने भ्राखिर उनकी सरल सीधी शिक्षाभ्रों में क्या भ्रवर्थ पैदा कर दिया।

ई० पू० चौथी शताब्दी में वैशाली में बौद्ध भिक्षुग्रों की जो दूसरी सभा हुई थी उसी में ग्राचार तथा ग्रध्यात्म-विषयक कुछ प्रश्तों को लेकर भिक्षुग्रों में परस्पर मतभेद उपस्थित हो गया। कुछ ऐसे थे जो प्राचीन "विनयों" में कुछ संशोधन, परिवर्तन करना चाहते थे, कुछ ऐसे थे जो थोड़ा सा भी संशोधन नहीं चाहते थे। कालांतर में ऐसी ही बातों को लेकर ग्रनेक सम्प्रदाय खड़े हो गये। ग्राजकल विशेषतया तीन सम्प्रदाय प्रचलित हैं:—

- १. महायान सम्प्रदाय—जो बुद्ध के ईश्वरत्व में विश्वास करता है। इस प्रकार मानव बुद्ध की जगह लोकोत्तर बुद्ध की स्थापना हुई। अतः बुद्धमूर्तियों की पूजा का प्रचलन हुआ। इसमें ईश्वर-वादिता, पाठ-पूजा, भक्ति, आचार्य एवं पुजारी पूजा का अधिक महत्व है। आजकल इसका प्रचार तिब्बत, चीन, कोरिया, मंगोलिया और जापान में विशेषतया पाया जाता है।
  - २. हीनयान सम्प्रदाय-जो बुद्ध की मूल शिक्षाभ्रों के भ्रधिक

निकट है। जीव को परमुखापेक्षी (ईश्वर, देवपूजा इत्यादि की भ्रोर मुखापेक्षी) होने की भ्रावश्यकता नहीं-यदि वह स्वयं सरल मध्यम मार्ग का भ्रनुसरण करता है ती उसका कल्याण हो सकता है। भ्राजकल इसका प्रचार लंका, बरमा, स्याम, जावा भ्रादि देशों में है।

३. वज्रयान सम्प्रदाय-महायान तो बुद्ध को संसार के उद्धारक रूप में देखता था। वज्रयान ने उसे वज्रगुरु बना दिया। वज्रगुरु वे उस भ्रादर्श पुरुष को कहते थे जिसे भ्रलौकिक सिद्धियां प्राप्त हों। इस में मंत्र, हठयोग, तांत्रिक भ्राचारों का बहुत प्रचार है, क्योंकि सब सिद्धियां मंत्र, तंत्र, यौगिक क्रियाभ्रों भ्रादि से ही प्राप्त होती हैं। भ्रनुमान है कि इस सम्प्रदाय का जन्म ईसा के बाद छठी शताब्दी में हुआ। ऐसा माना जाता है कि न्वीं से ११वीं तक वज्रयान के न्य सिद्ध हुए। प्रसिद्ध गोरखनाथ उन्हीं न्य में से एक थे। इन्हीं के प्रभाव से न्वीं शती में भारत में हठयोग सम्प्रदाय, वाममार्ग सम्प्रदाय, नाथपंथ भ्रादि का प्रचलन हुआ।

### (२) जैन धर्म

जैन मान्यता के अनुसार जैन धर्म उतना ही प्राचीन है जितना वैदिक धर्म । ऋग्वेद में ऋषभदेव तथा अरिष्टनेमि मुनियों के नाम आये हैं जो जैन धर्म के पहले और २२वें तीर्थंकर माने गये हैं । प्रायः ई. पू. ६वीं शताब्दी में बनारस के राजा अश्वसेन के पुत्र पार्श्वनाथ २३वें तीर्थंकर हुए। पार्श्वनाथ के लगभग २५० वर्ष बाद जैनियों के २४वें तीर्थंकर महावीर स्वामी हुए जिनके काल से जैन धर्म का स्पष्ट संगठित रूप मिलता है।

महावीर स्वामी (४६६-४२७ ई० पू०): क्षत्रियों में लिच्छव वंश के प्रधान सिद्धार्थ भीर वैशाली के लिच्छिव राजा चेटक की बहिन त्रिशला के पुत्र वर्धमान महावीर का जन्म ५६६ ई० पू० में वैशाली के समीप हुन्डिनपुर (बिहार के वर्तमान मुजफ्फरपुर जिले) में हुआ। उनका जीवन काल ५२७ ई० पू० तक रहा। उक्त सिद्ध पुरुष पार्श्वनाथ के पदिचिन्हों पर ये चले और भ्रागे जाकर महावीर स्वामी के नाम से प्रसिद्ध हुए। बड़े होने पर यशोदा नामक देंची से उनका विवाह हुआ, जिससे एक लड़की हुई। तीस वर्ष की भ्रायु में उन्होंने घर छोड़ा। १२ वर्ष के भ्रमण और तप के बाद उन्होंने "कैवल्य" (ज्ञान) पाया तंब से वे भ्रह्म्त् (पूज्य), जिन (विजेता), निर्म्रन्थ (बन्धन हीन) भ्रौर महावीर कहलाने लगे। उनके भ्रनुयायी जैन कहलाये। कैवल्य प्राप्ति के बाद मिथिला, कोसल भ्रादि प्रदेशों में भ्रमण करते रहे भ्रौर प्रपने ज्ञान का प्रचार भी। बुद्ध निर्वाण के एक वर्ष पहिले पावांपुरी (राजगृह या गोरखपुर के भ्रासपास) में उनका निर्वाण हुआ।

जैन धर्म के मूल ग्रन्थ छठी शताब्दी के उपलब्ध हैं, इसके पहिले वे लिखे कभी भी गये हों। ये प्राचीन ग्रन्थ ४५ हैं। इनकी भाषा ग्रर्धमागधी है। जैनाचार्यों द्वारा जैन धर्म ग्रीर दर्शन सम्बन्धी ग्रन्थ बराबर लिखे जाते रहे हैं, जिनमें से भ्रनेक प्रमाणिक माने जाते हैं। प्रथम शताब्दी के ग्राचार्य कुन्दकुन्द के ४ ग्रंथ-नियम-सार, पंचास्ति-काय सार, समयसार, प्रवचनसार, जैन धर्म साहित्य के सर्वस्व माने जाते हैं।

जैन धर्म जाति पांति के भेदभाव से उपर उठकर, मोक्ष प्राप्ति में यज्ञादि एवं ब्राह्मण पुरोहितों को ग्रनावश्यक मानकर, जीवन में सत्य, निस्वार्थ ग्राचार की प्रधानता मानकर ही चला था। किन्तु कालान्तर में क्रमबद्ध दर्शन का रूप उसने भी ग्रहण कर लिया, यद्यपि मोक्ष प्राप्ति के लिए ग्राचार की प्रधानता भी उनमें बनी रही।

जैन धर्म की दार्शनिक पृष्ठ भूमि इस प्रकार है-सृष्टि अनादि काल से चल रही है, इसका नियंता कोई ईश्वर या भगवानु नहीं-यह अपने ही आदि तत्वों के आधार पर स्वतः चल रही है। ये आदि तत्व जिनकी यह सृष्टि बनी है, छः हैं। यथा-जीव (आत्मायें = Souls), पुद्गल (भूत पदार्थं = Matter), धर्म, अधर्म, आकाश और काल। इस प्रकार

जैन दर्शन भ्राध्यात्मिक भ्रद्वैतवादी या भौतिक भ्रद्वैतवादी की तरह सृष्टि का मूलतत्व एक नहीं मानता, किन्तु भ्रनेक । जैन दर्शन के भ्रनुसार सृष्टि के ६ मूलतत्वों का विवरण इस प्रकार है:—

जीव चेतन द्रव्य है। जीव ही वस्तुधों को जानता है, कर्म करता है, सुल दु:ल का भोक्ता है, ग्रपने को स्वयं प्रकाशित करता है। प्रत्येक जीव (म्रात्मा) की मनादि काल से ही पृथक पृथक स्थिति है-ऐसा भी नहीं कि जीवों मर्थात् म्रात्माम्रों का विलीनीकरण किसी "परम-म्रात्मा" में हो जाता हो। जीव ग्रनादि काल से कर्म से संबद्ध है। ऐसा नहीं कि किसी समय यह जीव सर्वथा शृद्ध था और बाद में उसके साथ कर्मी का बन्धन हम्रा। कर्म एक प्रकार का पूदगल (भूत-पदार्थ) है-पृथ्वी, जल म्रादि के समान एक भौतिक पदार्थ, जो जीव के साथ बंधा रहता है। कर्म के साथ संबद्ध जीव ही बद्ध पूरुष (मनुष्य जो मुक्त नहीं है) के रूप में दिखता है। उत्तम कर्म जीवों को उत्तम जन्म प्राप्त कराता है, ग्रधम कर्म भ्रधम जीवन, जैसे जानवर, वनस्पति का जीवन; यहां तक कि मधम कर्म जीव को मजीव प्रतीत होने वाले पत्थर, धातू इत्यादि भूत पदार्थों में भी जन्म प्राप्त कराता है। वास्तव में जैन दर्शन इस जगत के समस्त प्रदेशों में जीवों की सत्ता स्वीकार करता है ग्रौर इसलिए इसमें ग्रहिंसा की सर्वाधिक महत्ता मानी गई है । जीव का मूल गुरा है-अनंतज्ञान, अनंत वीर्य, अनंत दर्शन एवं भ्रनन्त सुख । किन्तु जीव के ये मूल शुद्ध गुए। कर्मों के परदे में छिपे हुए रहते हैं, ग्रननुभूत रहते हैं, - ग्रनादि काल से यह ऐसा है।

मनुष्य (कर्म के साथ सम्बद्ध जीव) ध्रानन्द, शांति चाहता है। यह तभी सम्भव है जब जीव कर्म का ध्रावरण हटाकर भ्रपने शुद्ध गुण को प्राप्त करले। कर्म का क्षय होने पर, कर्म का ध्रावरण हटने पर, जीव उस स्थिति को प्राप्त होता है जिसे मोक्ष कहते हैं। मोक्ष प्राप्त करते ही जीव में ध्रनन्त सुख, ज्ञान, दर्शन, वीर्य, सद्यः उत्पन्न हो जाते हैं। ऐसा मुक्त जीव जिन (ईश्वर) कहलाता है, जो ग्रनन्त सुख ज्ञानादि की स्थिति में जिन लोक (सिद्ध लोक) में ग्रनन्त काल तक वास करता रहता है।

श्रतएव जीवन का घ्येय हुग्रा—मोक्ष प्राप्ति ग्रीर उसका मार्ग है कर्मक्षय। कर्मक्षय के साधन तीन हैं:—(१) सम्यक् दर्शन ग्रथात् सच्ची श्रद्धा; (२) सम्यक् ज्ञान ग्रथात् सच्चा ज्ञान (३) सम्यक् चारित्र्य ग्रथात् सच्चा ग्राचार। इनकी प्राप्ति ग्रहिंसा, सत्य, ब्रह्मचर्य, श्रस्तेय ग्रीर ग्रपरिग्रह ग्रथात् सच्चा वैराग्य पालन करने से होती है। इन साधनों से मनुष्य शनैः शनैः पूर्ण वैराग्य ग्रीर तप की स्थिति ग्रीर ग्रन्त में कर्मक्षय की स्थिति को प्राप्त होता है; जब उसे मोक्षकी उपलब्धि होती है। जीव-बन्धन में ग्रनादिकर्म की ग्रीर जीवन मुक्ति में ग्रहिंसा की महत्ता होने से जैनाचाय्यों ने कर्म ग्रीर ग्रहिंसा का बहुत सूक्ष्म विवेचन किया है, जो ग्रति तक पहुंच गया है।

जैनाचार्यों ने कर्मफल और ग्राहंसा के सिद्धान्तों का इतना विश्लेषणात्मक ग्रध्ययन कर डाला कि विश्लेषणा करते करते कर्म सिद्धान्त एवं हिंसा-ग्राहंसा के उन्होंने इतने भेद, बन्धन के इतने रूप एवं दशायें गिना डालीं, एवं उनको परिभाषाग्रों के इतने जटिल बन्धन में बांध दिया कि वे सहज सरल व्यवहारिक जीवन से कुछ दूर पड़ गयीं। जैन धर्म में भी ग्रन्य धर्मों की तरह कई संप्रदाय चल पड़े। दिगम्बर ग्रीर श्वेताम्बर ये दो संप्रदाय तो बहुत पहले से ही हो गये थे। इन दोनों संप्रदायों में तात्त्वक मतभेद कोई नहीं हैं—केवल इसी एक बात पर कि कुछ लोग तो अपरिग्रह का पूर्ण ग्रादर्श मानकर जैन मुनियों के लिए दिगम्बर (नग्न) रहना ग्रावश्यक समभते थे, ग्रीर कुछ लोग इन ग्राचार विषयक बातों में ढील देने को तैयार थे एवं जैन मुनियों के लिए सफेद वस्त्र (श्वेताम्बर) धारण करना ग्रावश्यक समभते थे—ये दो भेद हो गये। जिन मन्दिरों, देवों ग्रीर पुरोहितों के ग्राडम्बर से ऊपर उठकर जैन धर्म के प्रवर्त्त क चले थे, उन

प्रवर्त्त तीर्थं क्करों की ही मूर्तियों को मन्दिरों में स्थापित किया गया श्रीर वे ही मन्दिर,पूजा भ्रादि इस धर्म के भ्रंग बन गये, यहां तक कि श्राज भारत के मन्दिरों में जैन यन्दिरों की संख्या बहुत श्रधिक है।

किन्तु फिर भी जैन दर्शन का भ्रपना एक स्थान है। उन दार्शनिक बातों के म्रलावा जिनका उल्लेख ऊपर किया जा चुका है, जैन दर्शन की एक विशेषता है उनका भ्रनेकान्तवाद भीर स्यादवाद । भ्रनेकान्तवाद का श्राशय है कि वस्तु का ज्ञान श्रनेकाञ्जी, श्रनेक रूपात्मक है। किसी भी पदार्थ का सत्य ज्ञान समस्त पदार्थों के पारस्परिक सम्बन्ध पर बिना ध्यान दिये प्राप्त नहीं किया जा सकता । प्रर्थात् वस्तु की उसकी निविशेष स्थिति में परीक्षा नहीं की जा सकती, उसकी परीक्षा ग्रन्य वस्तुग्रों के साथ सम्बन्ध की स्थिति में होनी चाहिए-उसका सापेक्ष निरूपण होना चाहिए । प्रत्येक वस्तु के श्रनन्त धर्म होते हैं श्रीर श्रनन्त सम्बन्ध । बद्ध (छद्मस्य) मानव में इतना सामर्थ्य नहीं कि वह भ्रनन्त धर्मात्मक वस्तुओं का पूर्ण निरुपण कर सके, श्रतएव वस्तु के विषय में उसका ज्ञान श्रपूर्ण होता है । एतदर्थ किसी वस्तू के विषय में जब वह किसी तथ्य का निरुपण करता है तो वह कहता है कि वस्तु का यह रूप तो है ही किन्तु यदि कोई ग्रन्य व्यक्ति कोई दूसरा तथ्य उस वस्तू के विषय में बताता है तो वह भी सत्य हो सकता है। इस विचार पद्धति को जैन दर्शन का स्याद्वाद कहते हैं। स्यादवाद की भावना से जैन दर्शन एवं धर्म की श्रेष्ठ सहिष्णुता का परिचय मिलता है। वस्तु का पूर्ण ज्ञान, तथ्य का पूर्ण परिचय तो 'सिद्ध पूरुष' को ही हो सकता है जिसका गूएा ही धनन्तज्ञान श्रीर म्रनन्त दर्शन है।

### (३) भारतीय धार्मिक-मानस का विकास

धर्म की धारा वैदिक युग की वैदिक ऋचा श्रों श्रीर मन्त्रों में प्रकृति श्रीर विज्ञान, ग्रात्मा श्रीर ''परमात्मा'' के रहस्यों का उद्घाटन करती

हुई; यज्ञयागादि में कर्मकांड की दुरुहता प्राप्त करती हुई श्रीर उप-निषदों में दार्शनिक श्रनुभूतियां करती हुई बहती चली जा रही थी। पुरोहितों यज्ञयागादि के दुरूह कर्मकाण्ड से जम्ब यह धारा श्रवरुद्ध होने लगी तो बुद्ध श्रीर महाबीर श्राये, जिन्होंने इस श्रवरुद्ध होती हुई धारा को प्रशस्त भूमि पर प्रवाहित किया। इन धर्मों का श्रध्ययन हमने किया है।

वैदिक (हिन्दू), जैन बौद्ध धर्मों के बाह्यांतरों को छोड़कर उनके सैद्धान्तिक श्राधारों की तुलना करें तो हम कह सकते हैं कि हिन्दू धर्म श्रात्मा, ब्रह्म (ईश्वर), कर्मवाद श्रीर मोक्ष के विचारों पर श्राधारित है; सृष्टि : ब्रह्म का प्रस्फुटन है। जैन धर्म श्रात्मा, कर्मवाद श्रीर मोक्ष के विचारों पर श्राधारित है; सृष्टि श्रनादिकाल से स्वतः ६ मूल तत्वों (जीव, पुद्गल, धर्म, श्रधमं, काल श्रीर श्राकाश) में स्थित है; बौद्ध धर्म न किसी श्रात्मा को मानता, न किसी ब्रह्म को, श्रीर कह सकते हैं कि कर्मवाद की भी इस धर्म में स्थिति नहीं है। यह धर्म तो सृष्टि को एक सतत परिवर्तनशील प्रक्रिया मात्र मानता है। यह विचार श्राधुनिक भौतिकवाद से मिलता जुलता है। शुद्धाचार द्वारा मोक्ष प्राप्ति का विचार इसको श्रवश्य मान्य है।

हिन्दू घमं में मोक्ष का ग्रथं है जीवात्मा का परब्रह्म में विलीनीकरण । जैन घमं में मोक्ष का ग्रथं है जीव को भनन्त सुख, ज्ञानादि की उपलब्धि श्रीर श्रमरत्वपद की प्राप्ति — सुखमय, ज्ञानमय ग्रमरत्वपद प्राप्त करके जीव जिनलोक (ग्रह्त्वलोक = सिद्धलोक) में भ्रमन्तकाल तक विचरण करता रहे। बुद्ध धर्म में मोक्ष का ग्रथं है जीवन में दुःख से पूर्ण निवृत्ति श्रीर सम्पूर्ण सुख शान्ति की प्राप्ति।

हिन्दूत्रों का सृष्टि के ग्रंतिम सत्य के सम्बन्ध में मूल मन्त्र है— सद्गिबद्गानन्द—१ सत्, २ चित् ३ ग्रानन्द । इसके ठीक विपरीत बौद्धों

की स्थापना है - सत् की जगह ग्रसत् ( कूछ भी चीज ग्रपनी स्थिति में ठहरने वाली नहीं - सतत परिवर्तनशील है, भ्रतः कैसे किसी भी चीज की सत्ता मानी जा सकती है);चित् की जगह श्रचित् श्रर्थात् श्रनात्मवाद-श्रर्थात् सर्वव्यापी, सर्वकालीन, श्रमर, कोई श्रात्मा नहीं; चेतना तो शरीर का एक गूरा है-जो शरीर के साथ सतत परिवर्तनशील है श्रीर जिसका ग्रंत भी शरीर के विघटन के साथ साथ हो जाता है। ३. ग्रानन्द की जगह दुल:वाद प्रयात सुष्टि के गहनतमतल में सूख नहीं किन्तू दू:ख व्याप्त है। किन्तु इन धर्मों का रूप इन सुक्ष्म सिद्धान्तों में सीमित नहीं था, जैसा उल्लेख भी हो चुका है। जन साधारण में इन धर्मों के स्थूल रूप ने प्रशस्ति पाई। वेदों में उषा, वरुण, सुर्य, इन्द्र श्रादि देवताश्रों के श्रतिरिक्त "विष्णु" नाम के एक साधारएा देवता का भी नाम आता है। धीरे धीरे इस देवता के रूप श्रीर इसके प्रति भावना में परिवर्द्धन होता रहा। रामायण काल तक इस देवता का कोई महत्व नहीं था। महा-भारत में इस देवता का महत्व बढ़ता है, श्रीर फिर पुराणों में इनको सर्वश्रेष्ठ स्थान प्राप्त होता है, धौर यह ब्रह्म के ही रूप माने जाते हैं। इस रूप में इनके प्रति पूजा की भावना का उद्भव ईसा पूर्व पांचवीं ६ठी शताब्दी में हो चुका था। इसके बाद इनके अवतार रूप में इनकी प्रतिष्ठा होती है। सम्भवतः ईसा की प्रथम शताब्दी में या इससे भी कुछ पूर्व श्रीकृष्ण की भावना का इसमें सम्मिलन होजाता है, श्रर्थात् ईसा की प्रथम शताब्दी में कुछ लोग यह मानने लग गये थे कि श्रीकृष्ण विष्णु के ग्रवतार थे । विष्णु की भवतार रूप में पूजा का भाव भागवत धर्म के नाम से धीरे धीरे प्रायः समस्त हिन्दुग्रों में प्रचलित हो जाता है। ईसा की ११ वीं शताब्दी से प्रारम्भ होकर १६ वीं शताब्दी तक प्रनेक भागवत धर्माचाय्यों द्वारा विष्णु रूप में कृष्ण, राम, विठ्ठल या विठोवा मूल रूप से प्रतिष्ठित हो जाते हैं। जन साधारण के लिये श्रब राम, कृष्ण, विदूल ही परमात्मा हैं, मुष्टि के नियंता हैं, मानव के भाग्यविधाता हैं। ११वीं शताब्दी के प्रसिद्ध ब्राचार्य रामानुज, फिर १४ वीं शताब्दी में उनके चेले रामानन्द श्रीर फिर १७ वीं शताब्दी में महाकवि तुलसीदास के श्रद्भुत काव्य "रामायए।" ने राम श्रीर राम-भक्ति को जनजन के हृदय की एक श्रपूर्व संवेदनात्मक श्रनुभूति दी । राम श्रीर राम-भित्त से जनजन का मानस प्लावित हो उठा । इसी प्रकार श्री भागवत पुराए। एवं १२वीं शताबदी के श्री निम्बार्क स्वामी, फिर चंडीदास श्रीर विद्यापित किन, फिर १६वीं शताबदी के श्री चैतन्य महाप्रभु, फिर १७वीं शताबदी के वल्लभाचार्य श्रीर भक्त महाकि सूरदास के "सूरसागर" ने जनजन के हृदय को श्रीकृष्ण के प्रति श्रद्भुत प्रेम के माधुर्य से प्लावित कर दिया । इस प्रकार श्राज हम हिन्दू मात्र में राम श्रीर कृष्ण की भावना प्रतिष्ठित पाते हैं।

एक व्यक्तिरूप ईश्वर में विश्वास—वही ईश्वर सुष्टि का नियंता है, वही मानव का भाग्यविधाता—ऐसी मान्यता, ऐसी स्थिति म्राज भी संसार के बहुजन समाज की बनी हुई है। ईसाई धर्म का, जो प्रायः यूरोप, म्रमेरीका महाद्वीपों में प्रचिलत है, ईसाई भी ईश्वर के फैसले में भरोसा करता है; मुसलमान धर्म का, जो प्रायः भ्ररब, पश्चिमी एशिया भ्रोर उत्तर भ्रफोका में प्रचिलत है, मुसलमान भी खुदा की मर्जी भीर तकदीर में एतबार करता है। चीन, तिब्बत, हिन्दचीन, जापान इत्यादि देशों में भी करोड़ों बौद्ध हैं जो बुद्ध के ईश्वरीय रूप में विश्वास करते हैं भीर भ्रपने सुख समृद्धि भीर कल्याण की स्थिति बुद्ध की कृपा पर भ्राश्रित मानते हैं; नास्तिकवादी रूस में भी भ्राज ऐसे भ्रनेक साधारण जन हैं जिनके लिए गिरजा भ्रीर ईश्वर एक सत्य तथ्य है भीर यही मानते हैं कि यह 'सब' ईश्वर की ही करनी है।

यहूदी, ईसाई, मुसलमान धर्म तो ग्रपने प्रारम्भ से ही एक व्यक्ति-गत ईश्वर रूप पर ग्राश्रित है; भारत में ग्रपने प्राचीन इतिहास के युग पुरुषों यथा राम ग्रीर कृष्ण में व्यक्तिगत ईश्वर की प्रतिष्ठा की बौद्ध ग्रीर जैन धर्मों ने ग्रपने धर्म-प्रवर्तकों में यथा बुद्ध ग्रीर महावीर में व्यक्तिगत ईश्वर की कल्पना की।

मानो व्यक्तिगत ईश्वर की कल्पना किए बिना मनुष्य का काम ही नहीं चला। भगवान के प्रति अनुराग, भिक्त, मानव मन की स्यात् एक भावमूलक, संवेदनात्मक आवश्यकता थी।

( ३२ )

## प्राचीन भारत (उत्तरार्ध)

( ई० पू० ३२२ से ६५० ई० तक—लगभग १००० वर्ष )

प्राचीन श्रोर मध्य युग में भारत में राजकीय संगठन की विशेषता—भारत इतना विशाल देश रहा है कि सम्पूर्ण देश केवल एक राजकीय संगठन के अन्तर्गत रहा हो ऐसे अवसर भारतीय इतिहास के प्राचीन काल से लेकर श्राधुनिक काल तक बहुत कम ही ग्राए हैं। भारत के इतिहास में ऐसा सर्व प्रथम अवसर तो प्रियदर्शी अशोक के काल में आया; फिर मध्य-युग के मुसलमानी जमाने में अलाउद्दीन खिलजी के राज्य काल में आया; फिर १६वीं १७वीं शताब्दी में मुगल सम्राट् अकबर, जहांगीर, शाहजहां, और औरङ्गजेब के समय में रहा; फिर आधुनिक काल में सन् १८५७ ई० में अंग्रेजी राज्य काल से तो खैर ऐसी परम्परा बन गई कि सारे देश में सार्वभौम राजनैतिक सत्ता एक ही रहे। प्राचीन और मध्ययुग में उपरोक्त अवसरों को छोड़कर देश में अनेक छोटे छोटे स्वतन्त्र अदलते बदलते राज्यों का अस्तित्व बना रहता था—इन छोटे छोटे राज्यों में भी कई अपेक्षाकृत अधिक विस्तृत हो जाते थे, एवं संगठन और शिरक्त की दृष्टि से बढ़े

चढ़े। इन्हीं समृद्ध राज्यों के नाम से भारतीय इतिहास काल के भिन्न भिन्न युगों का नामकरण हुमा भीर इतिहास में उन्हीं का विशेष परिचय रहा-यद्यपि पृथक् पृथक् छोटे राज्यों के एवं तराज्यवंश एवं राजाग्नों के इतिहास भी लिखे जाते रहे, जो कुछ उपलब्ध भी हैं। किन्तु भारत में भ्रनेक पृथक् पृथक् राज्यों के भ्रस्तित्व बने रहने के तथ्य से यह धारणा नहीं बना लेनी चाहिये कि भिन्न भिन्न राज्यों में बसने वाले भारत के लोगों (जन साधाररा) का इतिहास भी भिन्न भिन्न रहा । भारतीय इतिहास की यही विशेषता रही है कि एक ही काल में देश में छोटे बड़े भनेक राज्य होते हए भी यहां के सभी लोग सभ्यता, संस्कृति, एवं दैनिक जीवन, विचार भीर भावनाभी की हिष्ट से सर्वदा एक सूत्र में बंधे रहे हैं। श्रतएव श्रव तक भारतीय इतिहास का कुछ सविस्तार विवेचन, जो हमने किया है-जो भारतीय जीवन की मूल धाराग्रों को समभने के लिये श्रावश्यक भी था-उतना विस्तार से विवेचन ग्रब हम श्रागे नहीं करेंगे । इतिहास के विशेषतः उन्हीं मोड़क-बिन्दुग्नों को स्पर्श करेंगे-जिन्होंने लोक जीवन या लोकमानस में कुछ दिशा परिवर्तन कर दिया हो।

(क) मौर्य साम्राज्य (३२२-१८४ ई० पू०): ई० पू० ७वीं द्वीं शताब्दी में महाजन पदों की चर्चा करते समय हम कह भ्राये हैं कि उस समय मगध (भ्राधुनिक बिहार) एक प्रमुख महाजनपद था—जहां काशी से निकले शिशुनाग वंश के राजा राज्य करते थे—जिनमें बिम्बसार भ्रीर ग्रजातशत्रु प्रमुख हुए, जिन्होंने भ्रनेक राज्य जीतकर भ्रपने राज्य में मिलाये भ्रीर इस प्रकार मगध ने साम्राज्य का रूप धारण किया। भ्रजातशत्रु के पोते राजा उदयी ने गंगा भीर सोन के संगम पर पाटिलपुत्र नगरी की स्थापना की, जो भ्रागे चलकर संसार भर में प्रसिद्ध हुई। शिशुनाग वंश का भ्रन्तिम राजा महानन्दी था जो उदयी का पोता था। महानन्दी के दो बेटों का ग्रभिभावक महापद्मनन्द था जो महानन्दी के दोनों पुत्रों को मारकर स्वयं मगध की गद्दी पर बैठ गया। महानन्द

के बेटे धननन्द के राज्यकाल में ही यूनान के प्रसिद्ध विजेता ग्रलक्षेन्द्र ने भारत के उत्तर पिक्वम में चढ़ाई की थी ग्रीर गांवार के पूर्व में कैंकय देश के वीर राजा पूरु को फेलम नदी के किनारे पर हराया था। इसी समय ग्रलक्षेन्द्र से एक भारतीय युवक की भेंट हुई थी जिसका नाम चन्द्रगुप्त था। हिमालय की तराई में 'मोरिय' (मौर्य) नाम की जाति का एक संघ राज्य था—इसी संघ राज्य का एक कुशाग्र बुद्धि युवक चन्द्रगुप्त था जो पीछे मगध के नन्द राजा के यहां एक सेना का सेनापित हुग्रा—राजा से किसी बात पर फगड़ा होने पर वह मगध से निकल गया—तक्षशिला में ग्रलक्षेन्द्र से मिला—ग्रीर वहाँ उसकी भेंट चाएाक्य नामक ब्राह्मएग से—जो बाद में भारतीय इतिहास में प्रसिद्ध नीतिकार ग्रीर ग्रथंशास्त्री के रूप में प्रसिद्ध हुग्रा, हुई। चाएाक्य का दूसरा नाम ''कौटिल्य'' भी था—उसकी नीति ग्रीर ग्रथंशास्त्र ग्राज भी भारतीय इतिहास के ग्रध्ययन के विशेष विषय हैं।

इसी ब्राह्मण चाण्य श्रीर युवक चन्द्रगुप्त ने, जो दोनों ही श्रसा-धारण "कर्मठ हढवती श्रीर प्रतिभाशाली" थे, मिलकर मगध के नंदवंश को समाप्त किया—श्रीर मौर्य वंश की नींव डाली। चन्द्रगुप्त स्वयं मगध का सम्राट बना (ई० पू० ३२२ में)—श्रीर चाण्यस्य उसका प्रधान श्रामात्य (मंत्री)। यूनानी श्रनक्षेन्द्र महानु श्रपने विजित प्रान्तों में शासन रखने के लिये कई सेनापित छोड़ गया था—एक सेनापित सेल्यूकस ने भारत पर श्राक्रमण किया—चन्द्रगुप्त ने उसे हराया; ग्रीक सेनापित को श्रपने राज्य के कई प्रान्त, भारत के उत्तरी पिश्चमी प्रांत, चन्द्रगुप्त को भेंट करने पड़े। श्रपनी पुत्री का विवाह चन्द्रगुप्त से कर दिया श्रीर चन्द्रगुप्त के दरवार में मेगस्थनीज नामक यूनानी राजदूत रक्खा।

मेगस्थनीज ने भारत का वास्तविक विवरण श्रपने लेखों में छोड़ा है-उनसे हमें तत्कालीन भारत की राजनैतिक, सामाजिक ग्रीर धार्मिक दशा का एवं लोगों की रहन सहन का श्रच्छा परिचय मिलता है। यह लगभग वही काल था जब चीन में वहां का प्रथम महासम्राट सी ह्वांगटी राज्य कर रहा था।

मौर्य वंश में ही संपूर्ण भारत का सम्राट ग्रशोक महानु (२६८ ई० पू० से २३२ ई० पू० तक) हुगा। ग्रशोक ही भारत में पहला ऐसा सम्राट हुग्रा जिसके राज्यकाल में राजनैतिक दृष्टि से प्रायः समग्र भारत एक सूत्र में बंधा।

प्रशोक ने राज्य प्रहरा करने के कुछ वर्ष बाद किलग देश पर प्राक्रमरा किया—इस युद्ध में १ लाख ध्रादमी मारे गये—लाखों घायल हुए—िवनाश की इस प्रत्यक्ष ध्रनुभूति से घ्रशोक का मानव हृदय तड़प उठा; तत्पश्चात् वह दिग्विजय नहीं किन्तु "धर्म-िवजय", हृदय-िवजय करने निकला, बुद्ध धर्म उसने प्रहरा किया। घ्रशोक का पुत्र महेन्द्र स्वयं भिक्षु बना; उसकी बहिन संघिमत्रा भिक्षुरा । बुद्ध के प्रेम ग्रौर करुरा।पूर्ण धर्म का प्रसार करने के लिये चारों ग्रोर घ्रशोक के दूत फैल गये। यथा—सिहल (लंका), गांधार, काश्मीर, कम्बोज, ब्रह्मा, हिन्दचीन, एवं पश्चिमी देशों में (यथा—फारस, फिलस्तीन इत्यादि)। घ्रशोक के २५० वर्ष पीछे पश्चिमी एशिया के फिलस्तीन देश में महात्मा ईसा प्रकट हुए, जिनकी शिक्षायों भगवान बुद्ध की शिक्षायों से बहुत मिलती जुलती हैं। ईसा की मातृभूमि में बुद्ध की शिक्षायों ग्रशोक ने ही पहुंचाई थीं।

श्रशोक ने पहाड़ी चट्टानों पर, श्रौर पत्थर के खम्भों (स्तम्भों) पर श्रनेक लेख खुदवाये जिनमें से बहुत से श्राज तक भी मौजूद हैं। ये खम्भे जो मुख्यतः दिल्ली, प्रयाग श्रौर चम्पारन जिले में मिले हैं—४०-४० फीट कंचे हैं—श्रौर उनकी चिकनी पालिश श्राज २००० से भी श्रधिक वर्षों तक यों की यों बनी हुई है। ये कला की श्रनोखी कृतियां हैं, श्रौर श्राज के इंजिनियरों को भी श्राइचयं होता है कि उस प्राचीन काल में एक ही प्रस्तर भाग में से इतने बड़े-बड़े खम्भे कैंसे बनाये गये, किस प्रकार इतने भारी खम्भों की प्रस्थापना की गई श्रौर एक स्थान से दूसरे स्थान तक ले जाये गये। इनके श्रतिरिक्त श्रशोक ने कई स्तूप भी बनवाये—ये पत्थर

के बने गोलाकार मन्दिर (भवन) हैं-जिनमें कोई मूर्तियां नहीं हैं-किन्तु बौद्ध भ्राचार्यों की राख गड़ी हुई है। उन पर स्मारक स्वरूप बौद्ध धर्म के सिद्धान्त बड़ी सुन्दुरता से लिखे गये थे।

मीर्यं वंश के सम्राटों का राज्य-विशेषतः चन्द्रगुप्त भ्रीर श्रशोक का, बहुत ही सुच्यवस्थित, शांतिमय, सुखमय था। राज्य संगठन में, श्रीर उसके संचालन में वैसी पूर्ण भ्रीर नियमित व्यवस्था श्रीर निपुणता थी जिसकी कल्पना किसी श्राधुनिक राज्य के कुशल संगठन में की जा सकती है।

श्रशोक सम्राट् होकर भी जनजन में प्रेम श्रीर मानवता का संदेश-वाहक था । उसके समान प्रियदर्शी, श्रीर मानवता से सम्पन्न सम्राट्न केवल भारत में किन्तु श्रखिल संसार में उस काल से श्राज तक नहीं हुग्रा—मानो उसका नाम सुनकर विश्व इतिहास के पन्ने सिहर उठते हों;—ग्राज तक मानो मानव इस प्रतीक्षा में हो कि श्रशोक जैसे शासक फिर कभी इतिहास में हों।

(ख) सातवाहन युग (१८४ ई० पू० से १७६ ई० सन् = ३६० वर्ष लगभग): ग्रशोक के देहावसान के बाद प्राय: ५० वर्ष तक मौर्य साम्राज्य की परम्परा चलती रही ग्रीर समस्त भारत राजकीय संगठन की हिट से एक सूत्र में बंधा रहा किन्तु १८४ ई० पू० के ग्राते ग्राते मौर्य साम्राज्य टूट गया ग्रीर भारत के ४ मण्डलों यथा—१. मध्यप्रदेश (ग्राधुनिक बिहार, उत्तर प्रदेश ग्रादि), २. पूर्व (ग्राधुनिक बंगाल), ३. दक्षिए।, ४. उत्तरापथ (ग्राधुनिक ग्रफगानिस्तान, तुर्किस्तान, सिंघ, पंजाब ग्रादि) में नये राज्य उठ खड़े हुए।

उत्तरापथ में सेल्यूकस के बाद के ग्रीक शासकों का राज्य बना रहा, जो घीरे घीरे भारतीय तत्व से मिलते रहे। उस समय काबुल श्रीर कंघार के देश भारत में ही गिने जाते थे।

दक्षिण में सिमुक नाम के एक ब्राह्मण ने भ्रपना राज्य स्थापित किया। उसके वंश का नाम सातवाहन था (सातवाहन = शालिवाहन)। सातवाहनों का राज्य पहिले महाराष्ट्र में था, पीछे श्रांध्र में भी होगया। उपरोक्त लगभग ३५० वर्षों के काल में यह राज्य प्रमुख रहा, इसलिए इस युग को इसी नाम से पुकारते हैं।

उपरोक्त ३६० वर्षों के अपरसे में भारत में उत्तर पश्चिमी मार्ग से कई भारतेतर जातियों के ग्राक्रमण हए-जो सब शक लोग थे। उस समय मुख्य चीन के उत्तर पश्चिम में मंगोलियन उपजाति के श्रसभ्य बर्बर लोग रहते थे जो हुए कहलाते थे। इन हुए लोगों के ब्राक्रमए। चीन के समृद्ध राज्य पर लूट मार के लिए होते रहते थे। इनसे बचने के लिए तत्कालीन प्रसिद्ध चीनी सम्राट्ने प्रसिद्ध "महानु दीवार" बनवाई। जब हुगों की दाल चीन की तरफ़ नहीं गली, तब उन्होंने भ्रपनी दृष्टि दक्षिए। पश्चिम की श्रोर लगायी श्रर्थात यूरोप, मध्य एशिया एवं पश्चिमी एशिया की धोर । उस समय मध्य एशिया में कई जातियां बनी हुई थीं (जैसे यूचि, कृषिक तूखार इत्यादि)। ये सब शक परिवार की थीं। "शक लोग भी भार्य थे, किन्तू तब तक वे जंगली भीर खानाबदोश थे' (जयचन्द्र)। इन्हीं शक लोगों के श्रनेक श्राक्रमण भारत पर हुए, श्रौर उन्होंने उत्तरापथ के यूनानी लोगों को ध्वस्त कर कुछ काल के लिये भ्रपना राज्य समस्त उत्तरापथ एवं पूर्व में प्रयाग तक एवं दक्षिए। में पूना तक स्थापित कर लिया।

प्रसिद्ध है कि सातवाहन राज्य के राजा "विक्रमादित्य" ने दक्षिण से श्राकर उज्जैन को जीता श्रीर शकों का संहार कर (४७ ई० पू० से) विक्रम संवत् चलाया। "विक्रमादित्य" तो उसकी उपाधि थी, उसका श्रसली नाम था गौतमी पुत्र शातकिंग। इस "विक्रमादित्य" गौतमी पुत्र को गुप्त वंश के 'विक्रमादित्य" चन्द्रगुप्त से भिन्न समभना चाहिये। शकों पर विजय के उपरान्त ही सातवाहनों ने २८ ई० पू० में मगध भी जीत लिया। तब से प्रायः १०० वर्ष तक सातवाहन भारत के सम्राट रहे। सातवाहन युग की समृद्धि श्रपूर्व थी।

किन्तु फिर शक परिवार की एक जाति कृषक के एक सरदार कुषाएग ने भारत पर हमला किया—ग्रीर राजा कुषाएग के ही वंशज 'देवपुत्र किन्छक' ने सातवाहनों से ग्रनेक युद्धों बाद मध्यप्रदेश ग्रीर पूर्व में प्रयाग तक ग्रपना ग्राधिपत्य जमा लिया। प्रसिद्ध शक संवत् जो ७८ ई० में शुरू होता है, किनष्क का चलाया माना जाता है। इसका राज्य उत्तर पश्चिम में मध्य एशिया (तुखारिस्तान) तक फैला हुग्रा था। किनष्क बौद्ध था,—ग्रशोक की तरह उसने भी बहुत दूर तक बौद्ध धर्म का प्रचार किया। इस कारएा उसका नाम ग्राज तिब्बत ग्रीर मंगोलिया तक में बड़े ग्रादर से लिया जाता है। तभी से चीन के साथ भारत का सम्पर्क उत्तर पश्चिम के रास्ते से बढ़ा। पुरुषपुर (पेशावर) उसने एक नया नगर बसाया ग्रीर उसे ग्रपनी राजधानी बनाया। पेशावर ग्रीर ग्रन्थ स्थानों में उसने स्तुप ग्रीर बिहार ग्रादि बनवाये।

#### सातवाहन युग की समृद्धि श्रौर सभ्यता

(ई० पू० १८४ से १७६ ई०)

व्यापार: -यद्यपि इस युग में सातवाहन (''विक्रमादित्य'' गौतमीपुत्र ध्रादि), शक (कनिष्क) राजाभ्रों के स्रतिरिक्त श्रन्य कई छोटे छोटे राज्य भी रहे, तथापि इस युग में भारत की समृद्धि खूब हुई।

महाजनपदों के काल ( ५००-४०० ई० पू० ) से ही भारत के व्यापारी सामुद्रिक रास्ते से अपने जहाजों में अन्य देशों—यथा लंका, ब्रह्मा, सुमात्रा ( सुवर्ण द्वीप ), जावा ( यव द्वीप ) जाने लग गये थे । सातवाहन युग में सुमात्रा और जावा, मलाया प्रान्त और स्याम में भारतीयों ने अपनी अनेक बस्तियां बसाई, वहां के मूल निवासियों को सभ्य बनाया। बस्तियों के साथ साथ भारतीयों के कई छोटे छोटे राज्य भी वहां स्थापित हुए । इन बस्तियों और राज्यों के हिन्दू संस्थापक प्रायः शैव थे । इन राज्यों का जल मार्ग द्वारा चीन से भी व्यापार होने लगा। इस प्रकार भारत का संपर्क चीन से

स्थल (तुलारिस्तान प्रदेश में होकर) एवं जल, दोनों मार्गों द्वारा हो गया— एवं उनकी सम्यता श्रीर संस्कृति में विनिमय होने लगा। भारतीय नाविक केवल पूर्व में चीन देश ही नहीं जाते ब्ये, किन्तु लालसागर एवं नील नदी की नहर में जो भूमध्यसागर से मिलती थी, होते हुए वे रोम साम्राज्य के समस्त देशों तक पहुंचते थे। भारत से रोम को हाथी दांत का सामान, सुगन्धित द्रव्य, मसाले, मोती श्रीर कपड़े श्रादि जाते थे श्रीर वहां से बदले में सोना श्राता था। राजा कनिष्क के समय के एक रोमन लेखक ने शिकायत की है कि भारतवर्ष रोम से हर साल साढ़े पांच करोड़ का सोना खींच लेता है; श्रीर "वह कीमत हमें श्रपनी ऐयाशी श्रीर श्रपनी स्त्रियों की खातिर देनी पड़ती है।" एक दूसरे रोमन लेखक ने रोमन स्त्रियों की शिकायत करते हुए लिखा है कि भारतवर्ष से श्रानेवाली "बुनी हुई हवा के जाले" (मलमल) पहन कर श्रपना सौन्दर्य दिखाती थीं। एक तरफ रोम श्रीर पार्थव (ईरान) तथा दूसरी तरफ़ चीन श्रीर सुमात्रा-जावा के ठीक बीच होने से भारतवर्ष इस समय सारे सम्य जगत् का मध्यस्थ था।

धर्म: -भारतीय श्रायों का श्रादि धर्म वैदिक था। फिर बुद्ध धर्म का प्रचलन श्रीर प्रचार हुग्रा! सातवाहन युग श्राते श्राते बुद्ध के प्रति जिसने निर्थंक कर्मकांड का विरोध किया था प्रतिक्रिया प्रारम्भ हुई, श्रीर वैदिक धर्म को पुन: जगाने की लहर उठी। किन्तु समाज श्रीर समय का प्रवाह बहुत श्रागे बढ़ चुका था-वैदिक धर्म के बजाय धर्म का दूसरा रूप सामने श्राया जिसे पौराणिक धर्म कहते हैं। श्रायों के निम्न वर्ग में एवं श्रनायों में कई प्रकार की जड़-पूजाएँ प्रचलित थीं। जन साधारण ने बुद्ध की शिक्षाश्रों को तो सुना जो पूजा पाठ के विरुद्ध थीं-किन्तु, उनकी बुद्धि विकसित नहीं थी श्रीर न इतना बौद्धिक साहस कि वे देवता की पूजा, श्रीर उस पर श्राश्रित रहने के भाव को छोड़ देते। वैसे तो वैदिक काल में भी देवताश्रों की पूजा होती थी-किन्तु वैदिक देवता ईश्वरीय शक्ति के प्रतीक मात्र थे-श्रीर उनकी पूजा यशों द्वारा होती थी-श्रव उन

देवता श्रों की मूर्तियां बनने लगीं, श्रीर उन मूर्तियों की भव्य मन्दिरों में स्थापना होने लगी। विष्णु श्रीर शिव देवता श्रों की प्रधानता हो गई श्रीर प्राचीन ऐतिहासिक पुरुष विष्णु के श्रवतार माने जाने लगे-जैसे कृष्ण। कृष्ण की पूजा की भावना से ही "भागवत धर्म" का प्रचलन हुशा-जिसका कालान्तर में श्रपूर्व सैद्धांतिक एवं भावात्मक विकास हुग्रा। इन पौरािण्यक धर्मों का प्रभाव बुद्ध श्रीर जैन धर्मों पर भी पड़ा-श्रीर उनके यहां भी बुद्ध एवं महावीर ने देवता श्रों श्रीर श्रवतारों का स्थान ले लिया श्रीर उनके मन्दिरों की भी स्थापना होने लगी।

साहित्य — पुराने वैदिक साहित्य से स्वतन्त्र ग्रीर भिन्न नये संस्कृत साहित्य का विकास इस काल से प्रारम्भ हुन्ना।

महाभारत के कई ग्रंश इसी समय की रचना बताये जाते हैं।
सुप्रसिद्ध कि भास जिसकी रचनाग्रों का प्रभाव चार शती पीछे
महाकि कालिदास के नाटकों पर पड़ा इसी काल के हैं। प्रसिद्ध
बौद्धिक दार्शनिक, किन, नाटककार ग्रश्वघोष भी जिनको किनष्क ग्रपने
दरबार में ले गया था इसी काल के हैं। भारतवर्ष के प्रसिद्ध वैद्य चरक
ग्रीर सुश्रुत भी इसी युग में हुए। प्रसिद्ध ग्रार्य दार्शनिक गौतम, बादरायग्, जैमिनि इत्यादि भी इसी काल में हुए बताये जाते हैं।

शिल्प-कला— साहित्य के समान शिल्प श्रीर कला का भी सात-वाहन युग में विपुल विकास हुगा। इस युग की ३ प्रकार की शिल्पकला पायी जाती है। १—चट्टानों से काटे हुए गुहा मन्दिर जो विशेषतया महाराष्ट्र में बौद्ध, श्रीर उड़ीसा में जैन मन्दिर हैं। २—भारहुत श्रीर सांची के स्तूप, जो हैं तो इस काल से पुराने, किन्तु उन स्तूपों के चारों तरफ पाया जाने वाला पत्थर की वेदिकाश्रों (जंगलों) श्रीर तोरएों का काम-जिसमें सुन्दर सुन्दर मूर्तियां श्रीर तत्कालीन जीवन की भांकियां काटी गई हैं—जो श्रपूर्व सौन्दर्य से परिपूर्ण हैं—इसी काल का है। ३—गांघारी भवन निर्माण कला एवं मूर्तिकला—जिसमें यूनानी (ग्रीक) प्रभाव स्पष्ट है। सामाजिक जीवन — पूर्व उल्लेखित ग्रामों, शिल्पियों की श्रेणियों भीर व्यापारियों की नगर संस्थाग्रों का राजकाज में बहुत प्रभाव था। किसी भी प्रदेश का राजा उनका तिरस्कार नहीं कर सकता था। शिल्पियों की श्रेणियां बहुत साहूकार होती थीं। व्यापार, जहाजरानी खूब होती थी। वैदिक ग्रौर मौर्य काल में विवाह-बंधन की कुछ शिथिनता ग्रवश्य थी—चाहे ग्रादर्श उच्च—उस काल में तलाक ग्रौर पुनर्विवाह होता था। धर्मस्मृतिकार इन बन्धनों को ग्रब कड़ा बनाने की कोशिश में थे। उद्यान-क्रीड़ायें, गोष्ठियां ग्रौर नाटक जीवन में मनोरंजन के साधन थे। साहित्य ग्रौर राजकाज की भाषा प्रायः संस्कृत थी—साधारण जन में बोलचाल की भाषा प्राकृत (पाली—प्राकृत का ही एक रूप) थी—शिक्षा का प्रचलन सीमित उच्च समुदाय तक ही था—साधारण जन समुदाय ग्रशिक्षित था—किन्तु धर्म एवं दर्शन की भावनाग्रों से वह ग्रपरिचित नहीं था।

(ग) भारशिय, वाकटक साम्राज्य—(१७६ ई. से ३४० ई.=लगभग १६० वर्ष)—ईसा की दूसरी शती भ्रन्त होते होते न शक सम्राटों में, न सातवाहन सम्राटों में कोई शक्तिशाली शासक रहा—एवं शक श्रीर सातवाहन साम्राज्य टूटने लगे। नर्मदा नदी के दक्षिण में भारशिव क्षत्रियों का राज स्थापित हुम्रा—श्रीर इन्होंने नागपुर नगर बसाया। घीरे घीरे इन्होंने उत्तर पूर्व की श्रीर ग्रपने राज्य का विस्तार किया। यह साम्राज्य गंगा कांठे से नागपुर तक विस्तृत था। इसमें मालवा, कोशली (छतीसगढ़) एवं बधेलखंड के प्रदेश सम्मिलित थे। इसी साम्राज्य पर भारशिवों के एक सेनापित का जो वाकाटक या विध्यक वंश का था, श्राधिपत्य हुम्रा। इस साम्राज्य के भ्रताया वास्तव में इस समय भारत में कई छोटे भ्रन्य स्वतन्त्र, एकतंत्रीय राज्य एवं गएा राज्य थे। समस्त भारत में कोई एक ऐसा सम्राट नहीं था जिसकी शक्ति एवं जिसके व्यक्तित्व की मान्यता सर्वत्र देश में रही हो।

(घ) गुप्त साम्राज्य-(३४० से ५४० ई०=लगभग २०० वर्ष)-उपरोक्त भारशिव एवं वाकाटक युग में जब भारत में ग्रनेक छोटे छोटे



राज्य थे, उसी समय साकेत-प्रयाग प्रदेश में गुप्त नामक एक राजा था। उसके पोते चन्द्रगुप्त ने पाटलीपुत्र पर ३२० ई० में चढ़ाई की, श्रौर उसे जीत लिया। बस यहीं से भारत का इतिहास-प्रसिद्ध गुप्त वंश श्रीर गुप्त साम्राज्य स्थापित हुआ। चन्द्रगुप्त के पुत्र समुद्रगुप्त ने दिग्विजय की। इसका रएकौशल श्रद्धितीय था-श्रौर श्रत्पकाल में ही वह समस्त भारत के राज्यों में मान्य "महाराजाधिराज" बन गया।

समुद्रगुप्त जैसा वीर विजेता था वैसा ही म्रादर्श भीर कुशल शासक भी। वह स्वयं विद्वान था तथा नाट्य भीर संगीत में उसकी ऊंची पहुंच थी। गुप्त साम्राज्य का विस्तार समुद्रगुप्त के बाद चन्द्रगुप्त ने भी किया—जिससे चन्द्रगुप्त को विक्रमादित्य की उपाधि मिली।

चन्द्रगुप्त विक्रमादित्य-(३७५ से ४१३ ई०) के जीवन काल में भारत ने कला, विज्ञान श्रीर साहित्य के क्षेत्र में इतनी श्राइचर्यजनक उन्निति की कि उस युग को स्वर्णयुग के नाम से पुकारा जाने लगा। उस युग में नगर निर्माएा, स्थापत्य, शिल्प तथा चित्रकला की ऐसी भ्रमर रचनायें हुईं कि जिनकी स्मृति युगों युगों तक विश्व को भारत की महानुता का परिचय कराती रहेगी। गुप्त वंश में एक श्रीर सम्राट् का नाम उल्लेखनीय है-वह है स्कंदगुप्त (४५५-४६७), यह वह काल था जब मध्य एशिया की भ्रोर से भारत पर हूराों के भ्राक्रमरा होने लगे थे । स्कंदगुप्त ही वह सम्राट था जिसने हुएों के दांत ख़ट्टे किये ग्रीर ऐसी करारी हार दी कि ग्रनेक वर्षों तक भारत की ग्रोर मुंह फेरने का भी उनको साहस नहीं हुग्रा। स्कंदगुप्त के बाद जब गुप्त साम्राज्य कुछ कमजोर हुग्रा, तब हूरोों के फिर भारत पर माक्रमण हुए। समस्त उत्तरी पश्चिमी भारत पर उनका स्राधिपत्य हो गया-इनके हमले मालवा तक हुये-ये लोग ग्रत्यन्त ऋूर भीर निर्दयी होते थे-ह़र्गों के एक सम्राट् मिहिरकुल ने, जिसने शाकल (स्यालकोट) को श्रपनी राजधानी बनाया था श्रीर जो श्रपने श्रापको शिव का उपासक कहता था, गांधार की बौद्ध प्रजा पर ग्रमानवीय ग्रत्याचार किये, श्रौर तक्षशिला नगरी को हमेशा के लिये मटियामेट कर दिया । कोई भी गुप्त सम्राट् उसकी नृशंसता को नहीं दबा सका। समस्त उत्तरी पश्चिमी भारत त्रस्त था। इसी समय एक जन नेता का ग्राविर्भाव हुम्रा जिसका नाम यशोधर्मा था जो पीछे मालवा का राजा बना। उसने समस्त प्रजा को अपने साथ ले करू मिहिरकुल को परास्त किया और समस्त हुगों को ऐसा त्रासित किया कि भारत से उनकी जड़ ही बिल्कुल उखड़ गई।

गुप्त युग की समृद्धि—बृहत् भारत, एवं विदेशी व्यापार: चन्द्रगुप्त विक्रमादित्य के राज्य काल में चीन से एक यात्री बौद्ध धर्म के ग्रन्थों का संग्रह करने के म्रभिप्राय से भारत म्राया था। उसका नाम फाहयान था। उसने ६ वर्ष (४०५-११ ई०) तक उत्तरीय भारत का भ्रमरा किया । पाटलिपत्र में रहकर उसने ३ वर्ष तक संस्कृत पढी । उसने उस समय की भारत की सृव्यवस्था, सुखावस्था, उदारता का चित्र श्रपने लेखों में खींचा है। वह लिखता है कि दुनिया के सब देशों में भारतवर्ष सबसे ग्रधिक सभ्य है। प्रजा सभ्य, सम्पन्न, ग्रीर सदाचारी है। लोग नशा नहीं करते, भ्रपराध बहुत कम होते हैं, मृत्यू दंड किसी को नहीं दिया जाता । जिस समय फाहयान भारत में भ्रमण कर रहा था, उसी समय भारत के दो बौद्ध विद्वान कुमारजीव एवं गुरावर्मा जो संस्कृत एवं मध्य एशिया की भाषात्रों के श्रजोड पंडित थे, चीन गये धीर वहां अनेक संस्कृत बौद्ध ग्रन्थों का चीनी भाषा में ग्रनुवाद किया। चीन में ये ग्रन्थ भ्रव भी लोकप्रिय हैं। इसी काल में कोरिया भीर जापान में बौद्ध धर्म का प्रचार हुआ श्रीर वहां श्रनेक बौद्ध विहारों का निर्माण हुआ। महाजनपद (प्राय: ई० पू० ८००) एवं सातवाहन युग (ईसा की प्रथम शताब्दी) से भारत के दक्षिए।-पूर्व में भारतीयों के जो उपनिवेश बसने लगे थे-उनमें विकास धीर समृद्धि की वृद्धि होती रही। फान-ये नामक एक चीनी लेखक ने ५ वीं शती के शुरू में लिखा है कि काबुल से शुरू कर दक्षिए। पश्चिम समुद्रतट तक भ्रौर वहां से पूर्व की तरफ ग्रनाम तक सब देश शिन-तु (सिन्धु = हिन्द) में शामिल हैं। भ्रर्थात् उस काल में काबुल कंघार से लेकर समस्त भारत, लंका, ब्रह्मा, स्याम, हिंदचीन, मलाया, सुमात्रा, जावा, ये सब देश "भारत" माने जाते थे। इन सब देशों में भारतीय बसे हुए थे, भारतीय राज्य थे, एवं भारतीय संस्कृति श्रौर धर्म प्रसारित थे। वृहत्तर भारत देशों में (ब्रह्मा, हिंदचीन, स्याम, मलाया, सुमात्रा, जावा इत्यादि) (पौराणिक शिव-वैष्णव) एवं बौद्ध धर्म दोनों प्रचलित थे । बृहत्तर भारत, चीन, रोम साम्राज्य ग्रीर पिश्चमी एशिया के देशों में परस्पर खूब व्यापार होता था। काश्मीर में ऊन के शालों का व्यवसाय बहुत पिहले से ही प्रारम्भ हो चुका था—ग्रुब इनका व्यापार ग्रन्य देशों से खूब होता था। फारस के राजा ने रोम सम्राट् को एक काश्मीरी शाल भेंट किया था जिसकी नफासत (सुन्दरता ग्रीर बारीकी) देख कर रोम के लोग दंग रह गये थे।

राज्य संगठन एवं सामाजिक जीवन—साम्राज्य कई प्रान्तों एवं जिलों ('भुक्ति' या 'विषयों') में विभक्त था। प्रत्येक प्रांत का प्रशासन सम्राट् द्वारा नियुक्त एक शासक (गोप्ता) के म्राधीन था। ग्रामों, शिल्पियों की श्रे शियों एवं व्यापारियों के निगम का स्थानीय शासन में पूरा प्रभाव होता था, म्रर्थात् इन संगठनों का म्रपने अपने क्षेत्र में पंचायती राज्य चलता था। समस्त राज्य में सुव्यवस्था थी—भौर यही देश की समृद्धि का कारण था। धर्म, दर्शन एवं साहित्य की भाषा संस्कृत थी, संस्कृत ही शिक्षा का माध्यम था,—किन्तु शिक्षा का प्रचार जन साधारण तक नहीं था, यद्यपि धर्म भीर संस्कृति की भावना से वे परिचित रहते थे। बोल-चाल की भाषा प्राकृत का जन-साधारण में प्रचलन था।

धर्म, कला, साहित्य, ज्ञान — इस युग में भारत में बौद्ध, जैन, एवं पौरािएक हिन्दू धर्म तीनों ही प्रचिलत थे। पौरािएक धर्म में विष्णु, शिव, सूर्य, स्कंद (युद्ध के देवता), एवं देवी की पूजा चल पड़ी थी। श्राजकल के हिन्दू धर्म की बहुत सी बातें चल पड़ी थीं — किंतु असवर्ण विवाह ग्रभी तक प्रचिलत थे। वैसे तो मन्दिरों का निर्माण स्यात् सातवाहन युग से प्रारम्भ हो गया होगा किन्तु ऐसा अनुमान है कि विशाल धन सम्पत्ति व्यय करके उदात्त कलात्मक मन्दिर निर्माण करना इस युग में ग्रधिक हुग्रा। ऊंचे नुकीले शिखर वाले वैष्णाव मंदिर बनाने की शैली का प्रचलन ग्रभी हुग्रा।

श्रजन्ता, ऐलोरा श्रोर उदयगिरि के गुफा-मन्दिर-श्रजन्ता

श्रीर ऐलोरा दो पहाड़ी गुफायें हैं जो दक्षिए में श्रीरंगाबाद नगर के निकट हैं। श्रजन्ता की रमणीक चट्टानों को काट-काटकर, उन चट्टानों के श्रन्दर ही अनेक विशाल गुफा मन्दिर बनाये गये हैं। ऐसे गुफा मन्दिर प्रायः तीस के लगभग हैं। सबसे प्राचीन गुफायें स्यात ई० पू० तीसरी शताब्दी की हैं-तब से नयी नयी गुफाओं का निर्माण होता रहा । अनु-मान है कि ७वीं शती तक समय समय पर यह काम चलता रहा। गुप्त युग में श्रीर इसके बाद भी इन गुफा मन्दिरों की दीवारों पर श्रनेक चित्र चित्रित किये गये, जिनमें से श्रनेक श्रव तक भी मौजूद हैं। ये चित्र प्राचीन जगत की चित्रकला के सर्वोत्तम उदाहरएा हैं, श्रीर भ्राधनिक पूर्वीय एवं पाइचात्य सभी देशों के कला प्रेमियों के लिये सचमुच एक विस्मय की वस्तु हैं। इसी प्रकार ऐलोरा (बेलूर) के गुफा मन्दिर हैं—ये गुफायें ऐलोरा की रमणीक पहाड़ी में लगभग सवा मील की लम्बाई तक जगह जगह पर काटकर बनायी हुई हैं। इन गुफाम्रों में बूद्ध, जैन एवं ब्राह्मण-पौराणिक-तीनों धर्मी के मन्दिर हैं। सर्वोत्तम ग्रीर ग्राइचर्यकारी भव्य मन्दिर, कैलाश मन्दिर है जिसका निर्माण ७६३-७८३ ई० में मालखद (महाराष्ट्र श्रीर कर्नाटक) के राजा कृष्ण प्रथम ने करवाया था। उदयगिरि की सुरम्य पहाड़ी मध्य प्रदेश में भेलसा नामक नगरी से ४ मील दूर है। उदयगिरि की गुफाश्रों का निर्माण ५वीं शती श्रयति गुप्तकाल में ही हुआ। उदय-गिरि में मूर्तिकला के सुन्दर नमूने मिलते हैं।

इस युग में सम्राट् कुमारगुप्त ने राजगृह के पास (बिहार) नालंदा महाबिहार की नींव डाली, जो एक संसार प्रसिद्ध विश्व-विद्यालय बन गया, जहां देश विदेश के अनेक विद्वान् शिक्षा पाने आते थे। प्रसिद्ध ज्योतिषी आर्यभट्ट इसी युग में हुआ। उसने गुरुत्वाकर्षणा और सूर्य के चारों और पृथ्वी के घूमने के सिद्धान्त स्थापित किये। गुप्त युग के ज्योतिषियों ने रोम और अलक्सेन्दरिया के ज्योतिषियों के भी अनेक सिद्धान्त ग्रहण किये। छठी शताब्दी के भारतीय ज्योतिषी बराहिमिहर

ने ग्रीक ज्योतिषियों का ग्राधार माना था। ग्रर्थ यह है कि ज्ञान विज्ञान का भारत और ग्रीस. रोम भौर टोलमी राजाश्रों का श्रलक्सेन्दरिया विद्यालय-में परस्पर भ्रादान-प्रदान होता रहता, था। इस यूग का काव्य-साहित्य ग्रवितीय है। विष्णु शर्मा का पंचतन्त्र (कहानियां) एक ग्रमर रत्न है, जिसका संसार की अनेक भाषाओं में अनुवाद हुआ है। विश्व-विख्यात एवं विश्व पूजनीय महाकवि कालिदास इस युग के सबसे प्रसिद्ध पूरुष हैं। कालिदास के नाटक भीर काव्य (जिनमें प्रमुख शाकून्तल, रघुवंश, कुमार-संभव, मेघदूत श्रादि हैं) समस्त मानव की श्रपूर्व निधियां हैं। इनमें पावन भूमि भारत की प्राकृतिक रमणीयता श्रीर श्रात्मा की उदारता के मधुर दर्शन होते हैं। कवि कालिदास ने जिस अपूर्व सींदर्य की सृष्टि की-वह सौंदर्य देश देश के मनीषियों के अन्तर को स्पर्श कर गया। सनु १७८६ में सर विलियम जेम्स ने 'शाकुन्तल' का श्रंग्रेजी में धनुवाद किया था-तत्पश्चात् उसका धनुवाद जर्मनी तथा धन्य भाषाधौं में हुआ। १६वीं शताब्दी में जर्मनी के विश्वविख्यात कवि गेटे ने शाकून्तल को पढ़कर म्रानन्द के म्रांसु बहाये थे। ऐसा प्रतीत होता है कि गुप्तकाल में भारत मानो एक सुरम्य क्रीड़ा-क्षेत्र था जहां मानव सहज स्वभाव से खेलता था, हंसता था, गाता था-उसी प्रकार जिस प्रकार १६वीं १७वीं शती में इंगलैंड का मानव महाकवि शेक्सपीयर के काव्य ग्रीर नाटकों से श्रनुप्राि्गत होकर खेलने, हंसने श्रीर गाने लगा था।

उस युग के संसार में केवल चार सम्य साम्राज्य घौर जातियां थीं— चीनी, भारतीय, ईरानी, घौर रोमन । इसमें वस्तुतः भारतवासी सम्य संसार के नेता थे । वैदिक युग में भारतीय मनीषी ने उदात्त घ्राघ्यात्मिक धानन्द में मुक्ति की ग्रनुभूति की थी—गुप्तकाल में भारतीय मानव ने मानवीय सौंदर्य घौर उल्लास की ग्रनुभूति की ।

(ङ) पिछले गुप्त, मौखरि, एवं वैस (हर्ष) राज्य:—(५४०-६५०; लगभग १०० वर्ष) -गुप्तवंश का ग्रंतिम शक्तिशाली सम्राट् स्कंदगुप्त था। उसके बाद गुप्तवंश का महत्व कम होने लगा-मौर

सन् ५४० द्याते प्राते सर्वथा उसका अन्त हो गया। ऐसी दशा में देश में श्रनेक छोटे छोटे स्वतन्त्र राज्य स्थापित हो गये। इन राज्यों में सबसे श्रिधिक महत्वशाली राज्य हर्षवर्धन (६०६-६४७) का साम्राज्य था, जिसकी राजधानी कन्नीज थी। इस साम्राज्य में काश्मीर, पंजाब स्रीर सिन्ध को छोडकर प्रायः समस्त उत्तरी भारत सम्मिलित था। हर्ष शक्तिशाली विजेता, योग्य श्रीर न्यायी शासक था। इसके राज्यकाल में वारा भट्ट नामक प्रसिद्ध संस्कृत कवि हुग्रा-जिसने हर्षचरित श्रौर काद-म्बरी नामक ग्रंथों की रचना की । हर्ष बुद्ध धर्म का ग्रनुयायी था-किन्तु ग्रन्य धर्मों का भी समान भाव से ग्रादर करता था। इसके राज्यकाल में युवानच्वाङ्ग नामक एक चीनी यात्री ६३० ई० में भारत में ग्राया। वह लगभग १५ वर्ष तक भारत के एक छोर से दूसरे छोर तक घूमा । नालंदा विश्वविद्यालय में रहकर ५ वर्ष तक उसने संस्कृत एवं बौद्ध धर्म-ग्रन्थों का ग्रध्ययन किया। उसने उस समय के जीवन का ग्रच्छा चित्र खींचा है, जिसका सारांश यह है कि देश समृद्धिशाली, सृव्यवस्थित ग्रवश्य था-किंतु जीवन ग्रीर सामाजिक संगठन में से वह भव्यता, ग्रीर गौरव प्रायः लुप्त हो चुका था, जिसने गुप्त युग को महान बनाया था। हर्ष-वर्धन के राज्य को प्राचीन हिन्दू युग का ग्रन्तिम गौरवशाली राज्य मान सकते हैं। इसके बाद वास्तव में भारतीय जीवन में मौलिकता का ह्रास होते लगा-उसमें जड़ता ग्राने लगी ग्रौर वह संकीर्ए बन गया। छठी शताब्दी से १६वीं शताब्दी तक, लगभग १३०० वर्ष मानो भारतीय ज्ञान चक्षु एवं जीवन द्वार भ्रवरुद्ध हो गये हों। कहीं कहीं कभी कभी प्रकाश भ्रौर तीव कर्मण्यता के उदाहरेंगों को छोड़कर प्रायः समस्त जीवन पर धीरे धीरे भालस्य भौर भज्ञान छा गये।

### ( ३३ )

# एक सिंहावलोकन

श्रतीत काल से यह सुब्टि विद्यमान है। कौन कह सकता है कि यह सृष्टि एक ( भ्रद्धैत, भ्रद्धितीय ) भूत-द्रव्य का विकास है, या एक चेतन परमात्वतत्व की भ्रभिव्यक्ति ? इतना श्रब भ्रवश्य श्रनुमान है कि किसी श्रतीत काल में किसी वाष्पसम द्रव्य से श्रपना सूर्य म्राविर्भूत हुमा; उस सूर्य में से म्राज से लगभग २ म्ररब वर्ष पहिले भ्रपनी पृथ्वी निकली । इस पृथ्वी पर ग्रनुमानतः ५० करोड़ वर्ष पहिले प्राण का आगमन हुआ। इसी प्राण ग्रंश में से विकसित होता हुआ। म्राज से लगभग १० लाख वर्ष पहिले प्रगट हुम्रा द्विपदजीव-मर्द्ध मानव प्रागी; ग्रीर फिर ५० हजार वर्ष पहिले प्रकट हुग्रा सुब्टि का सर्वाधिक विकसित श्रीर सर्वाधिक चेतना युक्त रूप-मानव। मानव की इस पृथ्वी पर कहानी शुरू हुई। पहिले वह जंगली जानवर से श्रीष्ठ कोई प्राणी नहीं था। जंगली जानवर की तरह ही रहता था, वैसे ही खाता पीता ग्रीर लड़ता था; वह उन्हीं में से एक था। इस ग्रसभ्य ग्रवस्था को पार करता हुआ आज से लगभग १५ हजार वर्ष पूर्व वह इस स्थिति में था कि वह पशुपालन ग्रीर कृषि करने लगा था, समूह बनाकर गाँवों में रहने लगा था, ग्रपने पूर्वजों की कहानी याद करने लगा था, ग्रीर पूर्वजों के नाम पर समूहगत जातियों में विभक्त हो गया था,- देवी देवताश्रों की कल्पना कर चुका था, उनके मन्दिर बनाने लगा था, उनकी पूजा करने लगा था, उनको प्रसन्न करने के लिए बलि चढाने लगा था। उन्हीं में से कुछ व्यक्ति पुरोहित होगये थे, जो मंदिरों के पुजारी थे, जादू, टोएा। करते थे श्रौर साधाररा जन को बताते थे कि कब वर्षा होती है, कब भूमि में बीज डाला जाता है, कब धान की कटाई होती है, कैसे देव प्रसन्त होता है-कैसे श्रप्रसन्त । मानव की यह वह स्थिति थी, जब वह प्रकृति को

देखकर विस्मित था, डरा हुआ था, स्रज्ञानवश कुछ समक्र नहीं पाता था,-प्रतिदिन की घटनायें उसके लिए एक रहस्य थीं।

इसी प्रकार के मानव ने ग्राज से लगभग पहलार वर्ष पूर्व-ईसा से ६ हजार वर्ष पूर्व-धीरे धीरे सर्व प्रथम संगठित सभ्यताग्रों का विकास किया। मानव की यह हलचल हुई विशेषतया कुछ विशेष सुविधाजनक स्थानों में,-यफीटीज टाईग्रीस नदियों की भूमि मेसोपोटेमिया में, नील नदी की भूमि मिस्र में, सिन्धू नदी की भूमि भारत में, एवं ह्वांगहो यांगटीसिक्यांग नदियों की भूमि चीन में। यहां बढ़े बढ़े नगरों का; भवनों, मन्दिरों श्रीर महलों का; नहर सड़कों का;वस्त्र, धातू सम्बन्धी हस्त कौशल ग्रीर कलाग्रों का; व्यापार विनिमय का; सामाजिक राजनैतिक नियमों का: एवं बड़े बड़े राज्यों भीर साम्राज्यों का विकास भीर निर्माण हमा। नगर सभ्यता भ्रौर ऐहिक ऐश्वर्य को मानव ने सर्वप्रथम देखा। कहां वह ग्रादिम जंगली ग्रवस्था-पेड़ों के नीचे ग्रीर गुफाग्रों में रहना, नंगे फिरना या खाल से शरीर ढकना, प्राकृत फल एवं कच्चा या भुना मांस खाना, श्रीर कहां ग्रब नगरों श्रीर भव्य भवनों में रहना, सून्दर रेशम. सत, या ऊन के वस्त्र धारण करना, एवं भ्रनेक प्रकार के स्वा-दिष्ट व्यंजनों का भोजन करना । माना सब व्यक्तियों को ये सब सभ्य सुविधायें उपलब्ध नहीं थीं, किन्तु मानव सभ्यता के विकास की एक उच्च स्थिति यह भ्रवश्य थी। ठीक, मानव सभ्यता का भ्रपूर्व विकास यह ग्रवश्य था, किन्तु उसकी संस्कृति, उसकी चेतना ग्रभी तक ग्रवहृद्ध थी। ग्रभी तक वह यह सोचता या कि देवी देवता, जाद टोना ही मंगल श्रमंगल करने वाले हैं, इनके डर से उनका मन श्रभी तक पराभूत था; निर्द्धन्द हो, मुक्त हो, ग्रभी तक वह प्रकृति के साथ एकात्म्य स्थापित नहीं कर पाया था, उदात्त ग्रानन्द की ग्रनुभूति नहीं कर पाया था। भ्रपने ऐहिक विकास भीर मानसिक बद्धता की स्थिति को लिये हए वह सर्वप्रथम सभ्य स्थिति वाला मानव चलता जा रहा था, जब सहसा उसकी सभ्यता प्रायः खत्म हो गई, वह विलीन हो गई: मिस्र. मेसोपोटेमिया ग्रीर सिन्धु प्रदेश सब की सभ्यतायें विलुप्त हो गईं, मानों मानव की एक कहानी, उस कहानी का एक काल, एक प्रकरण बिल्कुल समाप्त हो गया हो। हम ग्राज के मानव मानो उस काल के मानव से विलग हों, उनके संस्कार मानो हम में प्रायः न हों।

इसके बाद एक नया ही मानव उित्थित हुन्ना, श्रीर उसकी कहानी चलने लगी। यह कहानी प्रायः ईसा के दो हजार वर्ष पूर्व प्रारम्भ हई-उस युग में जिसको हमने मानव इतिहास का प्राचीन युग (२००० ई० पुरु से ५०० ई०) कहा है-इस बार मानव कुछ नई ही प्रेरणा लेकर खड़ा हमा। उसका मानस स्वतन्त्र था, उसकी चेतना मुक्त। भारत में मुक्त मानव ने, उसकी मुक्त श्रात्मा ने परमानन्द की श्रनुभूति की, ग्रीस में मानव ने प्रकृति को एक जादूगरी रहस्य नहीं मानकर उसका स्वतन्त्र श्रन्वेषए। शुरू किया श्रीर मानव जीवन में कलात्मक सौन्दर्य की अनुभूति की । अद्भुत साहसी, मुक्त श्रीर श्रानन्दी ये लोग थे । भारत में वेद का द्रष्टा ऋषि हुम्रा भ्रौर फिर बुद्ध भगवान; चीन में महात्मा कनप्यूसियस श्रीर लाश्रोत्से; ग्रीस में दार्शनिक प्लेटो श्रीर श्ररस्तू, श्रीर यरुशलम में यहदी द्रष्टा भीर फिर महात्मा ईसा । भारत में काव्यमयी वाणी का गान हुआ रामायण श्रीर महाभारत में, ग्रीस में इलियड श्रीर भ्रोडेसी में, चीन में "गीतों की पुस्तक" में। यह सब मानव चेतना का प्रथम प्रस्फुटन था, जब मानव हंसकर खिला था, जब मानव ने मानो ग्रपने म्रांतरिक विकास के, भ्रपनी संस्कृति के भ्रन्तिम छोर को छू लिया था ।

एक बार चेतना प्रस्फुटित हुई,—उस युग की विकसित दिव्य आत्मायें मानव को संकेत दे गईं कि मानव के ज्ञान और आनन्द की इतनी उच्च सम्भावनायें हैं। उस प्राचीन युग की उदात्त और प्रकाशमान परम्परा कम या अधिक लगभग ५०० ई० तक चलती रही। फिर समस्त संसार में एक आवरणसा खागया, शाचीन मुक्त ज्ञान और आनन्द की परम्परा पर एक परदा पड़ गया, वह अन्धकार में लुप्त हो गई। यह अन्धकार था मानव इतिहास से मध्य युग का अन्धकार।

# पांचवां खंड

# मानव इतिहास का मध्य युग

(४०० ई० से १४०० ई० तक)

जब मानव चेतना के मुक्त प्रस्फुटन पर एक परदा गिर गया।

# मानव इतिहास का मध्य युग

### ( 38 )

### छ्ठी-सातवीं शताब्दियों में संसार की दशा

पच्छिमी यूरोप:—रोमन साम्राज्य का पतन हो चुका था। कला, साहित्य लुप्त हो चुके थे, संगठित सामूहिक जीवन विष्टुं लल हो चुका था, मानो एक दुनिया समाप्त हो रही हो ग्रीर उस पर प्रारम्भ से ही एक नई दुनिया का ही निर्माण हो रहा हो। यह नई दुनिया थी, नोडिक ग्रायं लोगों की जो स्थान स्थान पर फैल रहे थे ग्रीर अपनी बस्तियां बसा रहे थे—धीरे धीरे राज्यों का निर्माण हो रहा था ग्रीर ये प्रारम्भिक मूर्तिपूजक लोग धीरे धीरे ईसाई धर्म ग्रहण कर रहे थे ग्रीर ग्रपनी ग्रायं-जर्मेनिक बोलियों का भाषा के रूप में शनैः शनैः विकास कर रहे थे। धीरे धीरे सामन्तवाद, ईसाई धर्म की भावना, गिरजा ग्रीर पोप,—इन बातों के इदं गिदं साधारण मानव का जीवक

घूमने लगा था। बहुजन के निर्वाह का ग्राधार कृषि ही था। पिन्छमी यूरोप में मध्य युग की ये प्रारम्भिक शताब्दियां थीं।

पूर्वीय यूरोप:—पूर्वीय यूरोप ग्रधीत् ग्रीस ग्रीर डैन्यूब नदी के दक्षिणी प्रदेशों में रोमन साम्राज्य स्थापित था—ग्रपनी पुरानी परम्पराग्रों को चला रहा था—इस साम्राज्य में मुख्य भाषा ग्रीक थी—सब लोग ईसाई बन चुके थे,—िकन्तु यहां भी उत्तर पिच्छम एवं उत्तर पूर्व से गोथ लोगों के ग्राक्रमण प्रारम्भ हो गये थे—ग्राक्रमण होते रहते थे—िकन्तु पिच्छमी यूरोप की तरह रोमन साम्राज्य छिन्न भिन्न होकर सर्वथा लुप्त नहीं हो पाया था। साम्राज्य की राजधानी कुस्तुनतुनिया उस काल में संसार का एक बहुत विशाल ग्रीर समृद्धिशाली नगर था।

पश्चिमी एशिया:-एशिया माइनर, मिस्र, इजराइल, सीरिया में पूर्वीय रोमन साम्राज्य स्थापित था, फारस श्रीर मेसोपोटेमिया में फारसी (ईरानी) राजाश्रों का श्राधिपत्य था। इन प्रदेशों में बड़े बड़े नगर बसे हुए थे, नगरों में विशाल जनसंख्या श्राबाद थी। सीरिया में थे उस युग के प्रसिद्ध नगर श्रंटीश्रोच, श्रपेमीश्रा, एमेसा श्रौर दिमहक; इजराइल में यहशलम; मेसोपोटेमिया में हरन, हतराश्रो, नीसीबिन, सेले-न्सिया, इत्यादि।

नगरों का जीवन बहुत ऐश्वयं-पूर्ण, आरामतलब और स्रमीरी था; विशाल स्रीर सुन्दर रहने के भवन हुसा करते थे। व्यापार का धन नगरों में ही स्नाकर एकत्र होता था—धनिकों के यहां गुलाम रहते थे। किन्तु बहुजन समुदाय का जीवन तो जैसा स्नाज है यथा—खेत में खेती करना, पशु पालन करना, चरागाहों में भेड़ बकरी चराना, एवं कच्चे फूस के घर बनाकर उनमें रह जाना—वैसा ही तब था—स्नीर वैसा ही था खठी सातवीं शताब्दी के पहिले भी ईसा काल के प्रारम्भ में श्रीर उसके पूर्व की शताब्दियों में।

नहरों ग्रीर सिंचाई के लिये नालियां खूब मजबूती श्रीर कुशलता से बनाई हुई थीं-वास्तव में नहरों ग्रीर नालियों द्वारा सिंचाई की प्रणाली प्राने काल से चली श्रा रही थी। इन्हीं पर किसान का जीवन श्राधा-रित था। इन प्रान्तों में शासकों का परिवर्तन होता रहता था, कभी ईरानी साम्राज्य के विस्तार होने पर ईरानी सत्रप या गवर्नर सीरिया. इजराइल, एशिया-माइनर के नगरों एवं प्रान्तों में नियक्त हो जाते थे, कभी रोमन साम्राज्य के विस्तार होने पर, रोमन गवर्नर नियुक्त ही जाते थे,-किन्त यह परिवर्तन ऊपर ही ऊपर हो जाता था, साधारएा गांव के रहने वाले या नागरिक तक इसका प्रभाव प्रायः नहीं पहुंच पाता था-किसान की दिलचस्पी बस इसी बात में थी कि उसकी नहरें भ्रीर जल-नालियां सूरक्षित रहें-ग्रीर वह नगर सूरक्षित रहे जिससे उनका लेन देन. खरीद बिक्री का संबंध था। नागरिकों की दिलचस्पी बस इसी में थी कि उनका नगर उन्नति करता रहे श्रीर विकसित होता रहे। यह भावना कि कोई एक सुनिश्चित देश या राष्ट्र होता है, वहां के रहनेवाले उसके नागरिक होते हैं, एवं उस राष्ट्र के प्रति उनका कोई उत्तरदायित्व होता है, उस काल में श्रभी उत्पन्न नहीं हो पाई थी,-धर्मगत विभिन्नता की भावना तो उनमें ग्रवश्य थी-जरथूस्त्री, ईसाई, यहूदी धर्मावलम्बी पृथक पृथक थे-उनमें विरोध भी होते थे।

पूर्वीय एशिया—उस समय की दुनिया में सबसे बड़ा साम्राज्य समृद्धिवान था चीन का—जो सुदूर पूर्व में चीन से प्रारंभ होकर पिच्छम में कैस्पियन सागर तक फैला हुआ था—उस समय प्रसिद्ध तांग वंश के सम्राट (सन् ६१८ से प्रारम्भ) चीन भीर चीन के विशाल साम्राज्य पर राज्य कर रहे थे। कला, साहित्य, शिक्षा की वहां अभूतपूर्व उन्नित हो रही थी। निःसन्देह तांग वंश के सम्राटों के आने के पूर्व चीन भी कई शताब्दियों तक (तीसरी से छठी तक) कई छोटे छोटे राज्यों में विभक्त था—एक विशाल सुसंगठित केन्द्रीय शासन वहां नहीं था, और कह सकते हैं कि रोमन साम्राज्य के पतन के बाद जो दशा पिच्छमी यूरोप की हुई थी, एक दुनिया खतम होकर मानो दूसरी दुनिया शुरू हो रही हो—वहीं चीन की हालत थी—किन्तु एक बुनियादी फर्क था। यूरोप में तो

एक विशेष सम्यता, एक विशेष प्रकार का जीवन दृष्टिकोएा, एक विशेष जाति (रोमन) लुप्त हो रही थी, और उसके पतन पर एक नई जाति (नोर्डिक आर्य), मूलतः एक नई सम्यता, एक नये प्रकार के जीवन दृष्टिकोएा का प्रादुर्भाव हो रहा था,—िकन्तु चीन में तांग वंश के पूर्व अनिश्चित, असंगठित, और अस्त व्यस्त शताब्दियों में भी, परम्परानुकूल कला और साहित्य निर्माण की एक अजस्त्र धारा विद्यमान थी,—वही जाति, वही दृष्टिकोएा विद्यमान था—जो तुंग वंश के सुसंगठित सुराज्य काल में खूब विकसित हो पाया।

भारत में भी गुप्त वंश के कुशल, व्यवस्थित, भीर शानदार राज्य काल के बाद ईसा की पांचवीं शताब्दी के मध्य से ४५० ई० लगभग से) मध्य एशिया की स्रोर से स्राते हुए हुएों के स्राक्रमएा होने लगे— वे ही हुए। जिन्होंने समस्त पूर्वीय धौर मध्य यूरोप को भी झातंकित किया था-ग्रीर ग्रब भी पांचवीं छठी शताब्दियों में ग्रातंकित कर रहे थे। श्रतएव पांचवीं शताब्दी के मध्य से सातवीं शताब्दी के श्रारम्भ में ( ६०६ ई० में ) जब तक हर्षवर्धन का राज्य स्थापित नहीं हुन्ना, प्रायः युरोप और चीन की तरह भारत की दशा भी अनिश्चित और अस्त व्यस्त ही रही। किन्तु यहां की भ्रीर यूरोप की स्थिति में भी एक मूल भूत ग्रन्तर था-भारत में चीन की तरह जीवन दृष्टिकोएा ग्रौर भावनाग्रों की प्रायः एकसी ही लहर प्रवाहित थी-ऊपर से शासक बदलते रहे, किन्त्र धार्मिक एवं सामाजिक जीवन को राजकीय परिवर्तन म्राकर छ नही पाते थे। - छठी, सातवीं शताब्दियों में धर्म की दो धारायें - ब्राह्मण (हिन्द्र) धर्म श्रीर बौद्ध धर्म प्रवाहित थीं-दोनों धर्मों के श्रनुयायी थे-दोनों साथ साथ रह रहे थे, किसान खेती करता था, पंडित पूजा करता था-ठीक उन्हीं बैल ग्रीर हलों से, उन्हीं घण्टे ग्रीर ग्रारितयों से,-जैसा धाज २० वीं सदी में किसान धीर ब्राह्मए। कर रहे हैं।

# मोहम्मद श्रोर इस्लाम

जब मिस्र में मिस्र की सम्यता का, मेसोपोटेमिया में सुमेर श्रीर बेबीलोन सभ्यताग्रों का उदय हुग्रा था एवं उनका विकास हो रहा था, उसी प्राचीन काल में घरब में कुछ काले-भूरे रंग के लोग जो बोलचाल की कुछ ऐसी भाषा बोलते थे जिससे बाद में ही बू (यहदी), श्ररबी म्रादि सेमेटिक भाषामों का विकास हुमा, रह रहे थे। ये लोग म्ररब के भिन्न भिन्न भागों में समूह बन कर रहते थे। ये समूह ही समूहगत जातियां थीं। पृथक पृथक जाति के अपने अपने पूर्वज थे और अपने अपने देवता, ऐसे ही देवता जैसे प्रारम्भिक श्रर्द्ध-सभ्य मानव में प्रत्येक जाति में पाये जाते हैं। कहते हैं, श्ररब में भिन्न भिन्न जातियों के सब मिला-कर ३४० देवता थे। उस काल में जब मिस्र श्रीर बेबीलोन के बड़े बड़े साम्राज्य थे, एवं परस्पर खूब व्यापार होता था, भ्ररब में मक्का नगर का विकास हो चुका था। मक्का में एक मन्दिर था, इस मन्दिर में एक काला पत्थर स्थापित था। लोग इसे काबा कहते थे, यह काबा ही उपरोक्त सब ३४० देवी देवताग्रों में सर्वोपरि समभा जाता था, श्रीर ऐसा विश्वास था कि इसी देवता की संरक्षता में ग्ररब जातियों के ग्रन्य सब देवी देवता रहते थे।

ग्ररब एक रेगिस्तान प्रधान देश है। केवल पिच्छमी तट में एवं सुदूर-दक्षिण-पिच्छम भाग में जिसे यमन कहते हैं कुछ उपजाऊ भूमि खण्ड हैं। ग्ररब के लोग विशेषतः घुमक्कड़ थे ग्रीर ऊंटों ग्रीर घोड़ों पर इन लोगों के समूह इघर उघर भोजन की तलाश में, जाया करते

थे, किन्तु उपजाऊ भूखंडों में खेती ग्रौर पशुपालन भी करते थे, घास के मैदानों में भेड़, बकरी ग्रीर ढोर पाल कर भी रहते थे। ग्ररब के पिच्छम में मिस्र में, उत्तर में मेसोपोटेमिया में एवं पूर्व में ईरान में उच्च विकसित सभ्यतास्रों एवं बढ़े बढ़े साम्राज्यों की स्थापना हुई थी, किन्तू भरव में कुछ भी विकास नहीं हो पाया, शायद इसीलिए कि यहां पर प्राकृतिक सुविधायें नहीं थीं। किन्तु याद होगा-प्राचीन काल में इन्हीं ग्ररब लोगों की एक जाति ने मेसोपोटेमिया में ग्रसीरियन राज्य की स्थापना की थी, इन्हीं भ्ररब लोगों की एक जाति के लोग जो बाद में यहूदी कहलाये अपने पूर्वज अबराहम के साथ लगभग १४०० ई० पू० में इजराइल चले गये थे भीर वहां यरुशलम में यहूदी राज्य की स्थापना की थी, भौर उन्हीं यहदी लोगों में द्रष्टा ईसामसीह का जन्म हम्रा था जिसके उपदेशों के भ्राधार पर बाद में ईसाई धर्म का संगठन हुमा था; किन्तु भरब देश स्वयं में कुछ भी प्रगति नहीं हुई, बल्कि कभी तो यहां मिस्र साम्राज्य का, कभी ईरान का दबदबा रहता था, श्रीर फिर ग्रीक ग्रीर फिर रोमन साम्राज्यों का दबदबा रहा। धरब लोगों को उपरोक्त साम्राज्य के शासकों को मान्यता देनी पडती थी, यद्यपि यह मान्यता नाम मात्र की थी, क्योंकि कोई भी सम्राट इतनी दूर रेगिस्तान में प्राने में कुछ तथ्य नहीं देखता था ।

छठी-सातवीं शताब्दी में श्ररब में दो प्रमुख नगर थे, एक मक्का जहां उपरोक्त काबा का मन्दिर था; काबा श्रर्थात् वह काला पत्थर (सङ्ग-श्रसवद) जिसके विषय में एक विश्वास तो यह था कि वह श्राकाश से टूटे हुए तारे का ग्रंश था, एवं दूसरी मान्यता यह थी कि एक देवदूत ने यह पत्थर श्रबराहम (इज़ाहिम) को, जिसे श्ररबी लोग श्रपना पूर्वज मानते थे, दिया था। मक्का इसीलिए श्ररब लोगों का पवित्र तीर्थं स्थान था। यहां श्ररब यात्री श्राते जाते रहते थे, काबा को पूजते थे, उसकी परिक्रमा करते थे, उसे चूमते थे श्रीर रात्रि के समय एकत्र होकर

कि सनेक धार्मिक संवाद, विवाद और वार्तालाप भी होते रहते थे। सनेक यहूदीं, ईसाई लोग, भी इन धार्मिक वार्तालाप भी होते रहते थे। सनेक यहूदीं, ईसाई लोग, भी इन धार्मिक वार्तालापों में भाग लेते थे। सरब के समीपस्थ देशों में इस समय विशेषतः यहूदी और ईसाई लोग ही बसे हुए थे। दूसरा नगर मदीना था, जो कि एक व्यापारिक स्थल था, जहां यहूदी लोग विशेष रूप से बसे हुए थे और यहूदी धर्म का विशेष प्रभाव था। मक्का और मदीना दोनों उस व्यापारिक मार्ग पर बसे हुए थे जहां दक्षिण में यमन से उंटों के काफिले के काफिले सीरिया, फिलस्तीन, फीनीसिया इत्यादि देशों में जाया करते थे—जो मिस्र और बेबीलोन से सम्बन्धित थे।

इस तरह प्राचीन प्रारम्भिक काल से लेकर ईसा की सातवीं शताब्दी के प्रारम्भ तक ग्ररब का काल बीता। उस समय कोई भी यह विश्वास नहीं कर सकता था कि ग्ररब लोग एक शक्तिशाली संगठन बनाकर उठ सकते थे ग्रीर सारी दुनिया को एक बार हिला सकते थे। किन्तु ऐसा हुग्ना, ग्ररब लोग एक संगठन बनाकर तूफान की तरह उठे ग्रीर उस तूफान ने उस समय में ज्ञात दुनिया के विशेष भाग को एक बार तो पराभूत कर ही दिया। यह ग्रभूतपूर्व संगठन था—इस्लाम। यह एक धार्मिक संगठन था जिसकी स्थापना मोहम्मद ने की।

मोहम्मद:-मनका नगर में अरब लोगों की समूहगत जातियों में बदूदू एक जाति थी। इसी जाति के एक साधारण घराने में सनु ५७० ई० में मनका नगर में इस्लाम के संस्थापक मोहम्मद साहब का जन्म हुआ। । पहिले अनेक वर्षों तक गड़िरये का जीवन व्यतीत किया, फिर मनका में ही रहने वाली एक घनवान व्यापारी की विधवाक यहां नौकरी करली, जिसका नाम खदीजा था। मोहम्मद को उसके व्यापार की देख भाल करनी पड़ती थी। ऐसा अनुमान है कि मोहम्मद व्यापारी काफिले के साथ कई बार यमन, सीरिया और मदीना भी गया था। संभव है वहीं पर वह ईसाई और यहूदी विचार घाराओं के सम्पकं

में आया श्रीर इन धर्मों के विषय में काफी जानकारी हासिल की । मोहम्मद शिक्षित नहीं था, किन्तु बुद्धिमान ग्रवहय । धीरे धीरे श्रपनी मालिकन खदीजा से मोहम्मद का प्रेम सम्बन्ध, हो गया श्रीर फिर बाद में उससे शादी भी करली । उस समय मोहम्मद की श्रायु कोई २५ वर्ष श्रीर खदीजा की ४० वर्ष की होगी ।

कहते हैं मोहम्मद ग्रनेक बार रेगिस्तान के नितान्त एकान्त स्थानों में घूमने निकल जाया करता था ग्रीर वहां गहन मनन किया करता था। गहन ग्रान्तिरिक द्वन्द्वों की ग्रनुभूतियां उसे होती होंगी। ग्रवश्य ही उसकी समक ग्रीर भावनाग्रों का विकास शनैः शनैः हो रहा होगा। ४० वर्ष की ग्रायु तक वाह्यरूप से तो उसमें किसी भी विशेषता के ग्राभास नहीं मिलते थे किन्तु इस ग्रायु के बाद उसकी ग्रनुभूतियां ग्राभिन्यक्त होने लगीं ग्ररबी किताग्रों के पदों में, जिनकी शैली की जानकारी मक्का में रात्रि के समय एकत्र यात्रियों में होने वाले गान ग्रीर किता-पाठों से मोहम्मद को ग्रवश्य हो चुकी होगी।

इन अनुभूतियों की चर्चा पहिले तो मोहम्मद ने केवल अपनी स्त्री खदीजा, एक स्नेही अंतरंग मित्र अबुबकर और अपने जमाई अली के सामने ही की। किन्तु अनुभूतियों की तीव्रता बढ़ती गई और फिर तो मुक्त होकर उन अनुभूतियों का ऐलान वह सबके सामने करने लगा। जो कुछ भी मोहम्मद ने कहा उसके विषय में मोहम्मद ने ऐलान किया कि जो कुछ भी वह कहता है उसका दर्शन अल्लाह के एक दूत ने उसे करवाया है। उसका ज्ञान, उसकी शिक्षायें अल्लाह की देन हैं। अल्लाह एक है, एक के सिवाय दूसरा कोई नहीं। वुतपरस्ती (मूर्तिपूजा) अज्ञान है। जो अल्लाह में विश्वास करेंगे वे स्वर्ग का उपभोग करेंगे, जो अविश्वासी होंगे वे नर्क (दोजख) की आग में जलेंगे। अनेक आदमी मोहम्मद के अनुयायी होने लगे। किन्तु साधारएातया ये ऐलान, ये शिक्षायें मक्कावालों को बर्दाश्त नहीं हो सकती थीं, वहां तो ३४० बुत थे, काबा की पूजा सदियों से प्रचलित थी जो अरैंबी लोगों की

भावनाश्रों ग्रीर परम्पराश्रों का केन्द्र थी। ग्राखिर मक्कावालों का निर्वाह भी तो यात्रियों की मक्का यात्रा पर निर्भर था; किस प्रकार वे भ्रपने बतों, भ्रपनी परम्पराभ्रों, भ्रपनी भावनाभ्रों, श्रपने काबा को जिसे वे चुमते थे विनिष्ट होने देते । ग्रतः मोहम्मद ग्रौर उसके कूट्रिवयों श्रीर सहयोगियों को करल करने का उन्होंने इरादा कर लिया। मक्का तो एक पवित्र तीर्थ स्थान समका जाता था, लोगों की भावना ऐसी थी कि वहां कोई भी दूष्कायं नहीं किया जाय, ग्रत: वहां कत्ल नहीं हो सकता था। किन्तू मोहम्मद को बर्दाश्त करना भी कठिन था। श्राखिर उन्होंने एक षडयन्त्र रचा. जिसमें मोहम्मद के परिवार को छोडकर मक्का के सभी परिवारों का प्रतिनिधित्व था, जिससे बाद में कोई यह नहीं कह सके कि मक्का के पवित्र स्थान में किसने यह काम किया किसने नहीं,-पाप के साभीदार सभी हो सकें। किन्तू मोहम्मद को षडयन्त्र का पता चल गया। उधर मदीना नगर में जहां पहले से ही यहदी, ईसाई लोगों के प्रभाव से भ्रनेक जन ऐकेश्वरवादी थे, मोह-म्मद के विचारों को सहानुभूति श्रीर सहयोग मिले । उन्होंने मोहम्मद को मदीना में श्राकर रहने के लिये श्रामन्त्रित किया। पहले तो मोहम्मद ने भ्रपने सब परिवार वालों को (उसकी पहली स्त्री खदीजा की मृत्यु हो चुकी थी ) भ्रीर सहयोगियों को मदीना भेजा; श्रीर फिर षड्यन्त्रकारियों से बचकर मोहम्मद स्वयं श्रीर उसका ग्रन्तरंग मित्र श्रीर सहयोगी श्रव्यकर गौरव के साथ सन् ६२२ ई० में २० सितम्बर के दिन मदीना में प्रवेश हुए। मोहम्मद की मक्का से मदीना तक की यह दौड़ हिज्म कहलाती है, भीर उसी दिन से जिस दिन मोहम्मद ने मदीना में प्रवेश किया मुसलमानों का हिजरी सन **प्रारम्भ होता है, भ्रौर** वही दिन इस्लाम धर्म का स्थापना दिवस माना जाता है।

मोहम्मद का विश्वास था कि एक ही "भ्रत्लाह" है। एक ही भ्रत्लाह का सारी पृथ्वी पर राज्य होना चाहिये। सारी पृथ्वी में एक

ही ग्रल्लाह में विश्वास करने वाले (ग्रर्थात् मुसलमान) लोग होने चाहियों; ग्रतएव सारी पृथ्वी के लोगों को ग्रास्तिक बनाना मोहम्मद ने श्वारंभ किया। उसने श्रपने सब अनुयायियों, सहयोगियों को एकत्र किया, ग्रल्लाह का सबक उनको सिखाया. उनको मुसलमान बनाया भौर भ्रपने विश्वास के प्रसार के लिये वह आगे बढा। सबसे पहिले व्यापारिक काफिलों पर हमला करना प्रारंभ किया,-वे काफिले जो मक्का से भ्राते थे। यद्ध होना स्रनिवार्य था। मोहम्मद के नये परिवर्तित मुसलमानों भ्रीर मक्का वालों में धनेक युद्ध हुए, षड्यन्त्रों भीर हृदयहीन हत्याभ्रों से परि-पुर्गा। कभी मोहम्मद जीते कभी मक्का वाले। अन्त में इस सन्धि पर फैसला हम्रा कि जो भी मोहम्मद के म्रन्यायी मुसलमान हों वे यरुशलम की तरफ नहीं किंतू मक्का की तरफ अपना मुंह करके खुदा की इबादत किया करें श्रौर मुसलमानों का पवित्र तीर्थ स्थान मक्का ही रहे। इस संधि के बाद एक धर्म संस्थापक स्त्रीर शासक की हैसियत से सन् ६२६ ई० में मोहम्मद ने मक्का में प्रवेश किया। काबा की बुतों को श्रपने पैरों के नीचे कूचला श्रीर मक्का को केन्द्र बनाकर वहां से दूनिया में श्रल्लाह की सल्तनत कायम करने का इरादा किया। भ्रदम्य विश्वास से उसने काम प्रारंभ किया। सन् ६२६ ई० में दुनिया के सब बड़े शहंशाहों को उसने खत लिखे कि वे एक घल्लाह के पैगम्बर मोहम्मद की सल्तनत मंजूर करलें और मुसलमान हो जायं, ग्रन्यथा उनको दोअख की श्राग में जलकर खतम होना पड़ेगा। रोम के सम्राट, ईरान के सम्राट, चीन के सम्राट् के पास खत लेकर मोहम्मद के दूत गये। इन खतों की क्या हालत हुई, इसकी कल्पना की जा सकती है-संक्षेप में इतना ही कि उनको कुछ भी महत्व नहीं दिया गया। खैर, नये श्ररबी मुसलमानों में जोश था. सारे श्ररिबस्तान में वे फैल गये। श्रनेक युद्ध हुए, साजिशें हुईं, श्राखिर समस्त श्ररब पदाक्रांत हुआ श्रीर सब श्ररब के रहने वाले मुसलमान । जब मोहम्मद समस्त भ्ररब देश का मालिक था, सन् ६३२ ई॰ में ६२ वर्ष की उम्र में वह मर गया। भ्रपने पीछे छोड गया भ्रपने

परिवार में कई विघवायें जो भ्रापस में कगड़ती थीं; इस्लाम धर्म; श्रीर एक सच्चा मुसलमान श्रबुबकर ।

#### ं इस्लाम-धर्म

इस्लाम धर्म के संस्थापक मोहम्मद साहब को प्रवश्य कुछ प्रांतरिक अनुभूतियां हई थीं। उनकी एक तात्विक अनुभूति जो उनकी तीव्रतम श्रनभूति होगी, वह यही थी कि एक श्रल्लाह है, परवरदिगार, सबका मालिक । बंदा भ्रपनी स्वाहिश को भ्रल्लाह की स्वाहिश में मिलादे भीर म्रल्लाह के भरोसे भ्रपने भ्रापको छोड़दे। एक म्रल्लाह में 'भ्रदम्य, स्थिर, पूर्ण विश्वास। यह ग्रल्लाह बुत (मूर्ति) में समाया हुग्रा नहीं है इसलिए मूर्तिपूजा अज्ञान है। मन्दिर, बलि, पूजा, पुजारी सब विमुद्रता। मुसलमान को चाहिये कि वह इन्हें खत्म कर दे। इस्लाम किसी भी सुरत में मूर्तिपुजा को बर्दाश्त नहीं कर पाया। इस तात्विक बात के श्रतिरिक्त मोहम्मद ने बतलाया, एक स्वर्ग है (बहिन्त) प्रीर एक नर्क (दोजख)। जो भ्रच्छा काम करेंगे वे स्वर्ग में परी श्रीर ऐश्वर्य का उपभोग करेंगे, जो बूरे कार्य करेंगे वे दोजल की भ्राग में जलेंगे। जो एक ग्रल्लाह में विश्वास नहीं करेगा, जिसका ग्रर्थ लगाया गया जो मुसलमान नहीं होगा, उसको कभी भी बहिश्त नहीं मिलेगा। मूसलमानों में कोई भी भेदभाव नहीं होगा-किसी भी प्रकार का भेद भाव, न ऊंच-नीच का, न छोटे बड़े का। खूदा के सामने खुदा की इबा-दत में सब बराबर होंगे। हर एक मुसलमान एक दूसरे का भाई होगा। कोई भी मुसलमान एक दूसरे की जान माल पर निगाह नहीं डालेगा। इस प्रकार म्रातृत्व भ्रौर समानता इस्लामी सामाजिक संगठन की दो बुनियादी चीजें हैं, जो ग्राधुनिक जनतन्त्रवाद के भी श्राधार-भूत सिद्धान्त हैं। वास्तव में किसी भी मुसलमान इवादत की जगह (मस्जिद), किसी भी सामूहिक खानपान में देखा जा सकता है कि उनमें बड़े छोटे का, गरीब धमीर का, धफसर नौकर का किचितमात्र भी भेद भाव नहीं रहता। सब बराबर एक साथ बैठकर ईश्वर की प्रार्थना कर सकते हैं। सब बराबर बैठकर खा पी सकते हैं। किसी भी नस्ल, किसी भी कबीले या जाति का व्यक्ति हो जब एक बार इस्लाम के संगठित समूह में मिल गया कि उसकी विभेदात्मक सारी विशेषतायें दूर कर दी जाती हैं। ग्रीर यही बात है कि सामूहिक रूप से वे एक दूसरे के साथ समान आतृत्व के बन्धन से जकड़े हुए हैं ग्रीर अपने ग्रापको शक्तिशाली महसूस करते हैं।

इतिहास में स्यात् मानव का यह प्रथम व्यावहारिक प्रयास था कि समानता भीर भातृत्व के भ्राधार पर मानव समाज का संगठन हो। इस प्रकार के संगठन का भाव मानव की चेतना में स्यात् पहिले कभी नहीं भ्राया था।

मोहम्मद साहब ने इबादत का ढंग (यथा दिन में पांच समय नमाज पढ़ना), व्रत उपवास (रमजान के महीने में रोजा रखना), शादी विवाह, घन जमीन, ग्राचार विचार के सब नियमों का निर्देश कर दिया था श्रीर लोगों को यह ऐलान कर दिया था कि उसका ज्ञान ईश्वर प्रदत्त ज्ञान है, उसकी व्यवस्था ईश्वरीय है, ग्रतएव सब कालों के लिए ग्रपरिवर्तनीय है। उसने यह भी घोषित किया कि उसके पहिले भी ईश्वरीय ज्ञान के दर्शन कराने वाले पैगम्बर हुए थे, जैसे श्रवराहम, मूसा, श्रीर ईसा। किन्तु वह स्वयं श्रन्तिम पैगम्बर था जिसने उस ईश्वरीय ज्ञान को पूर्ण किया। जो कुछ उसने कह दिया उससे न तो कुछ विशेष हो सकता था, श्रीर न कुछ कम। परमात्मा एक है, श्रीर मोहम्मद उसका भेजा हुग्रा रसूल। यही मुसलमानों का कलमा श्रयवा मूलमंत्र है।

मोहम्मद के ये सब उपदेश, उसके शब्द, उसकी वाि्एयां उसके भक्त भीर श्रनुयािययों ने मोहम्मद की मृत्यु के बाद संगृहीत किये, श्रीर वे सब संगृहीत रूप में "कुरान" कहलाये। कुरान ही मुसलमानों की एक मात्र धर्म पुस्तक है। श्राज भी दुनिया के श्रनेक प्राणी कुरान के शब्दों में कट्टर विश्वास रखते हैं।

इस्लाम के दो फिर्के:--(शिया भीर सुन्नी)-यद्यपि प्रत्येक नियम, श्राचार श्रीर धार्मिक विवेचन निश्चितरूप से मोहम्मद द्वारा निर्देशित कर दिये गये थे, किन्तु उनुकी मृत्यु के बाद मुसलमानों में परस्पर भगड़े हुए ही। मोहम्मद साहब के बाद उनकी कई विधवायें बचगई थीं (मदीना में भ्राने के बाद उन्होंने कई शादियां करली थीं)। मोहम्मद का कीन उत्तराधिकारी हो ग्रीर कीन नहीं, राज्य का कीन खलीफा बने भीर कौन नहीं, इन बातों को लेकर विधवाभ्रों, उनके सहायकों भीर स्वार्थी लोगों में अनेक भगड़े हुए। इन्हीं भगड़ों को लेकर मुसलमानों में दो फिर्के हो गये। एक फिर्का उन लोगों का था जो मोहम्मद साहब के गोद के बेटे मली को (जो कि मोहम्मद साहब के जमाई भी थे क्योंकि उनका विवाह मोहम्मद साहब की पुत्री फातमा से हुन्ना था) श्रीर श्रली के वंशजों को मोहम्मद साहब का ग्रसली उत्तराधिकारी समभते थे। यह फिर्का "शिया" कहलाया। दुसरा फिर्का भ्रली श्रीर उसके वंशजों को उचित उत्तराधिकारी नहीं समभता था। इस फिर्के के लोग सून्नी कहलाये। सून्नी मुसलमानों ने ही मली के दो पुत्रों हसन भौर हसेन को बड़ी बेरहमी से इराक के कर्बला के मैदान में मार डाला था। भारत में मुसलमान इसी घटना को हर वर्ष बड़े त्यौहार के रूप में मानते हैं श्रीर ताजिये निकालते हैं।

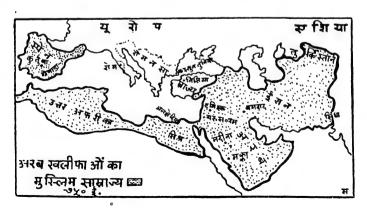
#### इस्लाम का प्रसार

त्रारव त्रोर खलीफात्रों का राज्य — मोहम्मद की सनु ६३२ ई० में मृत्यु हुई। उसके बाद मक्का श्रीर श्ररव का शासन मोहम्मद के ही श्रन्तरङ्ग मित्र श्रीर वफादार भक्त श्रवुबकर के हाथों में श्राया। श्रवुबकर खलीफा कहलाया; खलीफा श्रर्थात् उत्तराधिकारी । श्रवुबकर मक्का में लोगों की श्राम सभा में उत्तराधिकारी चुना गया था।

मोहम्मद की मृत्यु के तीन वर्ष पहिले ही दुनिया के सम्राटों को इस्ताम स्वीकार करने के लिये पत्र लिखे गये थे और दूत भेजे गये थे। दुनिया को ग्रभी मुसलमान बनना बाकी था। मबुबकर सच्चा मुसलमान था, प्रपने पैगम्बर का काम उसे पूरा करना था। ग्ररब के मुसलमानों में नया नया जोश था, उनमें एक तमन्ना थी,। वे दुनिया को मुसलमान बनाने के लिये ग्रागे बढ़े।

उस समय दुनिया की क्या दशा थी ? पूर्वीय रोमन, श्रीर ईरान के सम्राटों में भ्रपना साम्राज्य बढ़ाने के लिये भ्रनेक वर्षों से परस्पर युद्ध हो रहे थे भीर इस तरह दोनों साम्राज्य जर्जरित थे। इन साम्राज्यों में बसने वाले लोग, यथा सीरिया, मेसोपोटेमिया, मिस्र, उत्तरी ग्रफीका, एशिया-माइनर, आरमेनिया एवं आधुनिक बाल्कान प्रायद्वीप के देशों के लोग, सब पीड़ित श्रीर थके हुए थे। श्रपने सम्राटों श्रीर शासनकर्ताश्री में उन्हें तनिक भी विश्वास नहीं या और न उनके साथ किसी प्रकार की सहानुभूति । पूर्वीय रोमन साम्राज्य के पिच्छम की ग्रोर, रोम ग्रौर इटली भीर समीपस्थ प्रदेशों (जैसे स्पेन, फांस) में कुछ ही शताब्दियों पर्व भव्य, शक्तिशाली रोमन साम्राज्य स्थापित था, वह भ्रब ध्वस्त हो चुका था; वहां श्रस्त व्यस्त राजनैतिक स्थिति में लोग बस रहे थे; वे मुख्यतया ईसाई थे, भीर कई वाह्य धार्मिक मतभेदों को लेकर भापस में लड भगड़ रहे थे। इन्हीं प्रदेशों में उत्तर पूर्व से नये ग्रसम्य लोग जैसे फ्रैंक, गोथ, नोर्समैन, इत्यादि मा श्राकर बस रहे थे, किन्तू मभीतक स्थिर श्रीर संगठित रूप में कुछ भी जमाव नहीं हो पाया था। यह तो हुई यूरोप की दशा। उधर एशिया में, इस समय भारत में बौद्ध हर्षवर्धन का राज्य प्रमुख था, एवं चीन में तांग वंश के सम्राटों का । दोनों देश उन्नत भीर समृद्ध थे; यद्यपि हर्षवर्धन के बाद भारत शक्तिहीन दशा में प्रवेश करने वाला था । मध्य एशिया में घुमक्कड़ तुर्क लोग रह रहे थे । इन घुमक्कड लूटेरे लोगों पर इस समय चीनी सम्राट का दबदबा था। उस समय की दनिया में उपरोक्त देशों में ही विशेष मानवीय चहल पहल थी।

ऐसी दुनिया में - प्रबुबकर भीर नये घरबी मुसलमान नये जोश में इस्लामी तलवार लेकर दुनिया में एक खुदा का साम्राज्य स्थापित करने के लिये निकले। सन् ६३२ ई० में उनकी यह विजय यात्रा प्रारम्भ हुई भीर ताज्जुब होगा कि कुछ ही वर्षों के भ्रन्दर भ्रन्दर उन्होंने पूर्व में समस्त मेसोपोटेकिया श्रीर फिर ईरान परास्त किया, श्रीर श्रागे बढ़ते बढ़ते मध्य एशिया में काबूल, किरात श्रीर बलख तक श्रीर भारत में सिंघु प्रान्त तक बढ़ गये, श्रीर इन समस्त देशों को श्रपने श्राधीन कर लिया। अपने पिच्छम में उन्होंने सीरिया, फिलस्तीन (इजराइल) श्रीर फिर मिस्र, सूडान ग्रीर उत्तर श्रफ़ीका पर विजय प्राप्त की। उत्तर श्रफीका से ग्रागे, जिबराल्टर के मुहाने से उन्होंने सन् ७११ ई० में यरोप में प्रवेश किया और समस्त स्पेन ग्रपने ग्राधीन किया। वे ग्रागे बढ़ते हुए जा रहे थे भीर संभव है वे सारे यूरोप को पदाक्रान्त कर डालते किन्तु ७३२ ई० में फ्रांस में पोईतियर के मैदान में पिच्छमी यूरोप के लोगों के एक संघ ने जो चार्ल्स मार्टेल के नेतृत्व में लड़ रहा था, उनको परास्त किया। इस हार से वे हतोत्साह हो गये श्रीर स्पेन तक ही उनका राज्य कायम रहा। उधर पूर्व से भी एशिया-माइनर भीर कुस्तुनतुनिया के रास्ते वे यूरोप में प्रवेश कर्के यूरोप को पदाक्रांत कर सकते थे किन्तू पूर्वीय रोमन साम्राज्य श्रभी डटा हुग्रा था,-उसने इस्लाम के प्रवाह को रोके रखा।



इस प्रकार पिच्छम में स्पेन से लेकर उत्तर अफीका श्रीर मिस्र में होते हुए पूर्व में सिंध प्रांत तक इस्लामी राज्य स्थापित हुग्रा। यह केवल सामरिक विजय ही नहीं थी, किन्तु धार्मिक विजय भी; जहां जहां इनका राज्य होता गया, वहां के लोगों का धर्म इस्लाम श्रीर भाषा श्ररबी बनती गई।

यह जो नया साम्राज्य स्थापित हम्रा इसके प्रथम शासक थे मोहम्मद साहब के परिवार से सम्बन्धित व्यक्ति। जैसा ऊपर लिख श्राये हैं सन् ६३२ ई० में पहिला खलीफा मोहम्मद साहब का धन्तरंग मित्र श्रब्बकर था। किन्तु इस सच्चे मुसलमान भीर खलीफा की मृत्यु दो ही वर्ष में होगई । इसके बाद मोहम्मद साहब का संबंधी उमर खलीफा बना । उमर के ही राज्यकाल में अनेक देश जीते गये थे और इस्लामी राज्य में मिला लिये गये थे। ये "खलीफा" केवल राज्य के शासक नहीं होते थे किन्तु समस्त इस्लामी दुनिया के सब मुसलमानों के धार्मिक नेता भी। उमर के बाद एक नये परिवार के लोग खलीफा बने। यह 'उमियाद' परिवार था। इस परिवार का पहिला खलीफा उस्मान था। उस्मान के बाद मोहम्मद साहब का दत्तक पुत्र अली जो कि मोहम्मद साहब का जमाई भी था। (क्योंकि मोहम्मद साहब की पुत्री से उसकी शादी हई थी ) खलीफा बना। तभी से मोहम्मद साहब के परिवार में उनकी विधवाओं श्रीर रिश्तेदारों में श्रनेक भगड़े होने लगे इस बात पर कि कौन खलीफा बनाया जाय भीर कौन नहीं। इसी बात को लेकर मुसलमानों में दो फिर्के हो गये, जैसा ऊपर लिख ग्राए हैं। ग्राली की मृत्यु के बाद उमियाद परिवार के लोगों ने श्रली के दो लड़के हसन भीर हसेन को बड़ी बेरहमी से मार डाला, भ्रतएव उमियाद परिवार के लोग ही खलीफा बनते रहे; किन्तू ७४६ ई० में एक ग्रन्य परिवार का उत्थान हमा । यह भ्रज्वासीद परिवार था । ये लोग मोहम्मद साहब के चाचा के वंशज थे। इस परिवार के लोगों ने हसन श्रीर हसेन के करल का जिमगाद परिवार से बदला लिया। उस परिवार के सब लोगों को

कत्ल कर डाला भीर उनके मृतक शरीरों को जमाकर, उनकी एक मेजसी बनाकर उस पर खूब मौज से एक दावत उड़ाई। ७४६ ई० से इसी अब्बासीद परिवार के लोग खलीफा बनते रहे।

इन पारिवारिक भगड़ों की वजह से केन्द्रीय शक्ति शिथिल होगई थी, श्रतएव मिस्र, श्रफीका, स्पेन के प्रान्तीय शासक खुदम्खत्यार बन बैठे थे। किसी ने तो स्वतन्त्र खलीफा की उपाधि धारएा करली भ्रौर किसी ने भ्रलग सुल्तान की उपाधि धारए। करली । उपरोक्त भ्रब्बासीद परिवार में जिसका राज्य श्रब केवल ईरान, मेसोपोटेमिया (बगदाद), सीरिया, इजराइल ग्रीर ग्ररब में रह गया था, हारुनल-रशीद नाम का एक खलीफा हमा। इसकी प्रसिद्धि विशेषत: "म्रलिफ लैला" मर्थात अरेबियन नाइट्स की कहानियों की वजह से है। ये प्रलिफ लैला के किस्से उसी जमाने में श्ररबी भाषा में लिखे गये थे। उनमें हारुनल-रशीद की राजधानी बगदाद की शान शौकत, धन ऐइवर्य के बहुत रोमाञ्चकारी किस्से हैं। हारुनल-रशीद की मृत्यू सन् ५०६ ई० में होगई । इसके बाद समस्त ग्ररब राज्य शिथल, पतित ग्रीर विच्छिन्न होगया। किसी तरह से इसका नाम चलता रहा। ११ वीं शताब्दी में उत्तर पूर्व से तुर्की मुसलमान ग्राये, इन्होंने ग्ररबी साम्राज्य के ईरान, सीरिया भीर फिलस्तीन देश भ्रपने भ्राधीन किये, भ्ररबी खली-फाग्रों के ग्राधीन, पैगम्बर मोहम्मद के उत्तराधिकारियों के ग्राधीन, ग्रब केवल बगदांद श्रीर उसके चांरों श्रीर की भूमि श्रीर श्ररबिस्तान रह गये। खलीफाग्रों का बगदाद पर यह श्रिधकार भी तुकीं की कृपा से था। वास्तविक शक्ति तो तुर्कों के ही हाथ में थी। १३वीं शताब्दी में पूर्वीय एशिया से मंगील लोगों के आक्रमण हुए। सन् १२५८ ई० में बगदाद नगर समूल घ्वस्त कर दिया गया श्रीर खलीफाग्रों का जो कुछ राज्य शेष रह गया था वह भी समाप्त हुमा । श्ररव भीर श्ररवी सभ्यता का एक प्रकार से भ्रन्त हुआ। उपरोक्त मंगील साम्राज्य के विच्छिन होने पर १५वीं शताब्दी में पिच्छमी एशिया में श्रोटोमन (उस्मान)

तुर्क लोगों का ग्रम्युदय हुग्रा। उन्होंने पूर्वीय यूरोप (बालकन प्रायद्वीप)
ग्रौर पिन्छ्रमी एशिया (ग्ररब, ईराक, इजराइल, सीरिया) में एक
साम्राज्य स्थापित किया। सन् १५१२ ई० में एक तुर्की सुल्तान ने
जिसका नाम "सलीम" था, खलीफा की भी उपाधि धारएा। की
(खलीफा ग्रर्थात् धार्मिक मामलों में समग्र मुसलमानों के नेता; ग्रब तक
ग्ररब के मोहम्मद साहब के वंशज खलीफाग्रों की परम्परा तो खत्म हो
चुकी थी)। १५वीं शताब्दी से २०वीं शताब्दी तक ग्रर्थात् प्रथम
महायुद्ध (१६१४-१८) तक श्ररब उपरोक्त तुर्की साम्राज्य का श्रङ्ग
रहा। महायुद्ध काल में श्ररबों ने तुर्की राज्य के खिलाफ उपद्रव किये;
तभी से ग्ररबों के देश ग्ररब, ईराक, सीरिया इत्यादि प्रायः स्वतन्त्र हैं।
इन ग्ररबो देशों के ग्रतिरिक्त मिस्र भी प्रायः ७ वीं शताब्दी से ग्ररबी
देश होगया था, ग्रौर याद होगा ग्ररब लोगों ने स्पेन पर भी ग्रपना
ग्रधिकार जमाया था। इन दो देशों में ग्ररब लोगों का इतिहास इस
प्रकार रहा:—

मिस्रः का ग्ररबी शासक सन् १६६ ई० में बगदाद के केन्द्रीय खलीफा के शासन से पृथक हुग्रा। वह स्वयं एक स्वतन्त्र खलीफा बना। यह शिया समुदाय (हरा भण्डा) का मुसलमान था ग्रीर ग्रपने ग्रापको ग्रली ग्रीर फारमा का वंशज मानता था। किन्तु सन् ११६६ ई० में एक नये कुर्दिश वंश का एक सुन्नी मुसलमान जिसका नाम सलादीन था मिस्र का सुलतान बना। सलादीन एक प्रसिद्ध शासक था। फिर मिस्र उस्मानी तुर्क साम्राज्य का ग्रंग रहा; फिर १६वीं शती में मिस्र पर ग्रंग्रे जों का ग्रधिकार हुग्रा। ग्राज मिस्र स्वतंत्र है, वहां वैधानिक राजतंत्र है, मिस्र का बादशाह पालियामेंट की ग्रनुमित से राज्य करता है। सन् १६५३ में वैधानिक राजतंत्र की जगह गए। तंत्र की स्थापना हुई।

स्पेनः — में भ्ररब लोग सन् ७११ में प्रवेश हुये थे। दो ही वर्षों में उन्होंने समस्त स्पेन भ्रौर पुर्तगाल पर भ्रपना भ्राधिपत्य जमा लिया था। स्पेन में इन्होंने कुर्तबा भ्रानी राजधानी बनाई। ७४६ ई० तक स्पेन के

अरबी शासक केन्द्रीय शासन ग्रर्थात् ग्ररब खलीफा के ग्राधीन रहे किन्तु केन्द्र में पारिवारिक भगड़े और गृह युद्ध होने की वजह से केन्द्र की शक्ति शिथिल हुई ग्रीर स्पेन का शासक, जो श्ररब खलीफा का वायसराय कहलाता था, स्वतन्त्र ग्रमीर बन बैठा। संपूर्ण स्पेन पर **अरव भ्रमीरों का जो भ्रब 'मूर'** कहलाते थे १२३६ **ई० तक राज्य** रहा, जब यूरोप के एक ईसाई राजा केस्टिल ने उनको परास्त किया। श्ररव (मूर) लोग दक्षिएा स्पेन की श्रोर भागे श्रीर वहां उन्होंने ग्रानाडा नामक एक छोटा सा पृथक राज्य स्थापित किया जहां प्रसिद्ध ग्रन्यहारा (लाल महल) ग्रव भी स्थित है। यहां सन् १४६२ तक वे राज्य करते रहे। १४६२ में स्पेन के सम्राट ग्रौर साम्राज्ञी फरदीनेन्द श्रीर ईसाबेला ने उनको परास्त किया श्रीर देश से बिल्कूल निकाल दिया। इस प्रकार हम देखते हैं कि सन् ७११ से १४६२ तक समस्त स्पेन या स्पेन के कुछ भागों में प्राय: ७०० वर्षों तक ग्ररबों का राज्य रहा। इन वर्षों में विज्ञान, दर्शन, कला, शिक्षा का देश में खूब विकास हुआ । कूर्त्वा उस समय पश्चिमी दुनिया का सबसे बड़ा नगर भ्रीर सबसे बडा विश्वविद्यालय था. जहां कलात्मक ढंग के भ्रनेक महल, उद्यान, सार्वजनिक स्नानघर, पुस्तकालय श्रौर मस्जिदें बनी हुई थीं। दर्शन, गिएत, ज्योतिष, वैद्यक, विज्ञान की हजारों पुस्तकों का ग्ररबी भाषा में निर्माण हो रहा था। कहते हैं स्पेन के ग्रमीर राज्य-पुस्तकालय में कई लाख पुस्तकें थीं, किन्तु सन् १४६२ में यह सब समाप्त हुग्रा, ग्रब ग्ररबी स्पेन की जगह ईसाई स्पेन था ग्रीर देश ग्राघुनिक युग में प्रवेश कर रहा था।

हिन्दुस्तान: -सन् ७१२ ई० में बगदाद के खलीफा की भ्राज्ञा से मुहम्मदिबनकासिम एक मुसलमान सेनापित सिंघ की श्रोर बढ़ा। सिंघ का हिंदू शासक दाहिर परास्त हुग्रा श्रीर सिंघ श्रीर मुलतान पर ग्ररबों का राज्य स्थापित हुग्रा। मुहम्मदिबनकासिम ही बगदाद के खलीफा की श्रीर से इस प्रान्त का वायसराय रहा। इसका राज्य श्रच्छा था, श्रीर

यद्यपि हिन्दुश्रों पर इसने जिजया नामक एक कर लगाया, तथापि उनके प्रति इसका व्यवहार श्रच्छा रहा। ग्रन्य देशों में तो जहां भी श्ररबी श्राक्रमण हुए वहां के सब लोगों को मुसलमान बनाया गया श्रौर उनकी भाषा श्ररबी कर दी गई, किन्तु सिंध में ऐसा नहीं हो पाया। सिंध केन्द्रीय शासन से दूर पड़ता था श्रतएव खलीफाश्रों की दृष्टि इधर न रह सकी। यहां के श्रधिकारी भी धीरे धीरे सिंध में ही हिल मिल गये। धीरे धीरे इन श्ररबी मुसलमानों की शक्ति कम होती गई श्रौर ११वीं शताब्दी में सर्वथा खत्म हो गई। इस श्राक्रमण से दोनों देशों में सांस्कृतिक सम्पर्क श्रवश्य बढ़ा, भारत से श्रनेक संस्कृत ग्रन्थ श्ररब ले जाये गये जहां उनका श्ररबी भाषा में श्रनुवाद हुआ।

#### श्ररब खलोफाश्रों के समय में सामाजिक दशा

(बगदाद नवीं से ११वीं शताब्दी)

श्रवुवकर, उमर श्रीर उस्मान, प्रथम तीन खलीफाश्रों के जमाने तक तो श्ररबी मुसलमानी राज्य नये जोश में सरल ढंग से चलता रहा, किंतु तब तक इतनी विशाल विजयों के फलस्वरूप खूब धन दौलत इकट्ठी हो चुकी थी। पहिले तो खलीफा चुने जाते थे, किंतु बाद में जिसके हाय में शक्ति होती थी, जो श्रधिक चालाक होता था वही खलीफा बन बैठता था। ऐश्वयं श्रीर श्राराम से जिन्दगी बिताना खलीफाश्रों का काम रह गया था। बड़े बड़े महल, बाग बगीचे बनाये जाने लगे श्रीर दूर देशों से ठाठबाट की चीजें एकत्र होने लगीं। पहिले मक्का राजधानी थी, फिर सीरिया में दिमहक राजधानी बनाई श्रीर फिर ईराक में बगदाद। दिमश्क श्रीर बगदाद खलीफाश्रों के जमाने के दो बहुत ही ऐश्वयंशाली नगर थे, देश देश के व्यापारी वहां एकत्र होते थे, खलीफाश्रों के इन नगरों में बड़े बड़े महल, उद्यान बने हुए थे। इन नगरों में खलीफाश्रों का ठाठ प्राचीन रोम श्रीर ईरान के सम्राटों के ठाठ को भी मात करता था। राज परिवारों में भगड़े चलते रहते थे, साजिशें होती

रहती थीं। राज को संगठित करने की, उसको सुधारने की श्रीर मजबूत करने की किसी को कुछ नहीं पड़ी थी। साधारएणजन वहीं ग्रपनी खेती करता रहता था श्रीर भेड़ बकरी पालता रहता था, कुछ लोग व्यापार में व्यस्त थे, जिनकी दशा साधारएणजन से श्रपेक्षाकृत ठीक थी, श्रीर कुछ लोग खलीफाश्रों के दरबारों में साजिशें करने कराने में व्यस्त रहते थे। जब तक श्ररब में इस्लाम का प्रचार नहीं हुग्रा था, तब तक श्रीरतें स्वतन्त्र थीं, किसी प्रकार का पर्दा नहीं था; किन्तु इस्लाम धर्म के प्रचार के बाद जिसमें श्रीरत को मिलकियत का एक तिहाई हिस्सा स्वीकृत है किन्तु जिसकी दशा घर की एक बेजान चीज से बेहतर नहीं है, सब मुसलमानों में पर्दे का प्रचलन हो गया श्रीर खलीफा लोग श्रनेक शादियां करके स्त्रियों को हरम में रखने लग गये।

ज्ञान विज्ञान का विकासः - यह सब होते हुए भी ये घरबी मुसल-मान काफी सहिष्या थे श्रीर उनमें कुछ ऐसे स्वतन्त्र लोगों का विकास हम्रा था जो विद्या प्रेमी थे। ७वीं शताब्दी के म्रारम्भ से लेकर ११वीं शताब्दी तक श्ररबी इस्लामी खलीफाग्रों का इतिहास परस्पर वैमनस्य, ईर्षा, द्वेष, लड़ाई भगडों, साजिशों, ऐशोग्राराम, पर्दे की स्त्रियों श्रीर गुलामों से भरा है, किन्तू इन सब के परे हमें एक दूसरी तस्वीर देखने को मिलती है जो वास्तव में बहुत ही गौरवपूर्ण ग्रौर सराहनीय है, जिसमें वस्तुतः मानव विकास की कहानी समाहित है। इस पृथ्वी पर सर्व प्रथम ग्रीक लोग ऐसे थे जिन्होंने इस संसार को, संसार के पदार्थों को वस्तु-हिष्ट से, शुद्ध वैज्ञानिक ढंग से, देखने की कोशिश की थी। पदार्थ घौर सुष्टि की यथार्थ वस्तु-सत्य समभने की कोशिश की थी, श्रीर इस प्रकार विज्ञान की नींव डाली थी, वह विज्ञान जिस पर श्राज का हमारा समस्त ज्ञान भण्डार श्राधारित है। ग्रीक लोगों ने विज्ञान की नींव डाली, उसकी परम्परा प्रारम्भ की, किन्त ग्रीक सभ्यता के विलीन होने के बाद वह परम्परा भी प्रायः विलीन हो गई। ग्रीक सम्यता के बाद रोमन सम्यता ग्राई थी: रोमन सम्यता

बड़ी ठाठ वाली, ध्रावाज करने वाली, बजने वाली थी, किन्तु ज्ञान विज्ञान की परम्परा को वह चालू नहीं रख सकी, वाह्याडम्बर धौर दिखाव में ही वह भ्रपने ध्राप को भूल गई। किन्तु धौस की ज्ञान-विज्ञान की परम्परा को चालू रक्खा भ्ररब ने, धौर ध्राधुनिक काल को उस ज्ञान की टोर्च पकड़ाई भ्ररब ने। इतिहास की यह एक महत्वपूर्ण वात है।

भ्रारब लोग भ्रपने साम्राज्य के विस्तार में भ्रानेक लोगों के सम्पर्क में धाये थे, पहिला सम्पर्क उनका सीरिया के लोगों से था: सीरिया की भाषा में अनेक प्राचीन ग्रीक-दर्शन श्रौर विज्ञान के ग्रन्थों का श्रनुवाद मिलता था। इसी सीरियन भाषा से श्ररबी भाषा में उन प्राचीन ग्रीक ग्रंथों का ग्रनुवाद हुग्रा। फिर ग्ररबी सिन्ध के रास्ते से भारतीय मनीषियों के सम्पर्क में भी भाये, भारतीय संस्कृत साहित्य के सम्पर्क में श्राये, फलतः भारतीय श्रायुर्वेद शास्त्र, दर्शन श्रीर गिएत के श्रनेक ग्रंथों का भरवी में भनुवाद हमा भीर भरवों ने उनसे बहुत कुछ सीखा। भरव राज्य से इधर उधर बिखरे हुए यहदी लोगों के सम्पर्क में भी वे श्राये। यहदी ग्रीर भ्ररब मस्तिष्कों की टक्कर हुई ग्रीर भ्रवश्य एक दूसरे ने एक दूसरे को कुछ दिया, कुछ प्रभावित किया। मध्य-एशिया के रास्ते से वे चीन के सम्पर्क में भ्राये भ्रौर ऐसा अनुमान है कि चीनियों से ही भ्ररबों ने कागज बनाना सीखा श्रीर फिर यूरोप में यह कला श्ररबिस्तान से ही गई। प्रतीत होता है मानव एक देश में बंद, एक कठघरे में बंद श्रकेला भ्रपने एक मस्तिष्क से कुछ नहीं कर सकता। लोगों के परस्पर स्वतन्त्र सम्पर्क से ही ज्ञान विज्ञान का विकास होता है भ्रौर मनुष्य को प्रकाश मिलता है। उपरोक्त सम्पर्क के प्रभाव से ही ग्ररब ने ज्ञान विज्ञान के क्षेत्र में प्रगति की।

श्ररब में कई इतिहासकार पैदा हुए जिन्होंने श्ररबी भाषा में श्रपने काल का इतिहास लिखा; इसके श्रितिरिक्त श्रनेक रोमांचकारी कहानियां श्रीर किस्से लिखे जो श्राज भी पढ़े जाते हैं, श्रीर जिनने उस काल में साधारण लोगों को पढ़ना सीखने के लिए प्रेरित किया। इसी काल में भारत की यात्रा करके वह प्रपने देश लौटा ध्रौर जो कुछ उसने भारत में देखा उसका एक सुन्दर वर्णन लिखा। यह वर्णन उस काल के भारत के इतिहास का एक ऐतिहासिक ध्राधार है। रेखागिएत में तो ग्रीक गिएतज्ञ यूक्लिड ने मानो बहुत कुछ प्राप्त कर लिया था, उस जमाने में उससे ध्रिधिक विकास सम्भव नहीं था, किन्तु ध्ररबों ने त्रिकोणमित (द्रिगनोमेट्री) का विकास किया धौर ऐसा ध्रनुमान है कि बीजगिएत का तो उन्होंने ही ध्राविष्कार किया। कुछ विद्वानों का मत है कि बीजगिएत का ज्ञान भी भारत से ध्राया था। ध्राज जो गिनती के ग्रंक प्रचलित हैं वे ध्ररबी ग्रंकों से ही लिए हुए हैं; ध्ररबों ने वे ग्रंक कहां से लिये इसका ध्रभी कोई निश्चय नहीं, ऐसा ध्रनुमान लगाया जाता है कि ग्ररमंभ में भारत से ही इन ग्रंकों को सीखा था।

चिकित्सा शास्त्र में बहुत कुछ तो श्ररबों ने प्राचीन ग्रीक पुस्तकों से सीखा श्रीर बहुत कुछ भारतीय श्रायुर्वेद शास्त्र से। उस काल में श्ररब के दवाखानों में, जो बड़े बड़े नगरों में स्थित थे, बड़े बड़े चीरा फाड़ी के इलाज होते थे, श्रीर वे सफल होते थे। शरीर विज्ञान श्रीर सफाई शास्त्र का वैज्ञानिक ढंग से श्रध्ययन होता था, इसमें उनका ज्ञान काफी बढ़ा चढ़ा था। रसायन शास्त्र में उन्होंने कई नई चीजें ईजाद कीं जैसे श्रल्कोहल, पोटाश, नाइट्रिक तेजाब श्रीर गन्धक तेजाब । वे लोग शर्बत, सत्व श्रीर श्रासव भी बनाना जानते थे। वनस्पति शास्त्र की भी श्रनेक बातें जानते थे। वे जानते थे कि खाद का क्या महत्व होता है, किस प्रकार दो जातियों का मेल करके नये पुष्प या नई प्रकार के फल पैदा किये जा सकते हैं, जो कि श्राधुनिकतम विज्ञान का एक श्रंग है। भौतिक शास्त्र में उन्होंने लम्बक का श्राविष्कार किया श्रीर शांखों की ऐनक के ज्ञान में बहुत कुछ विकास किया। उन्होंने कई वेधशालायें भी बनाई श्रीर नक्षत्रों की चाल इत्यादि देखने

के लिये कई यन्त्र भी बनाये जो ग्राज भी प्रचलित हैं। शिक्षा के प्रसार के लिए ग्रौर ज्ञान विज्ञान की उन्नित के लिए कई विश्वविद्यालय थे जिनमें बगदाद का विश्वविद्यालय, ग्रौर स्पेन में कुर्तु वा का विश्वविद्यालय प्रमुख थे; वे उस काल में बहुत प्रसिद्ध थे, इनमें दूर दूर से विद्यार्थी पढ़ने ग्राया करते थे। कुर्तु वा विश्वविद्यालय में ग्रनेक ईसाई विद्यार्थी भी पढ़ते थे। बसरा (ईराक), काहिरा (मिस्र) ग्रौर कूफा में भी विश्वविद्यालय थे। ग्ररब दार्शनिकों में इब्नरूश्त (११२६-११६८ ई०), डाक्टरों में इब्नसीना (६८०-१०३७ ई०) (जो बुखारा मध्य एशिया में रहता था) ग्रौर गिएतज्ञों में इब्नमूसा के नाम उल्लेखनीय हैं। यह सब प्रगति ग्रौर विकास उस काल में हो रहा था (प्वीं से ११वीं शताब्दी में), जब समस्त यूरोप ग्रन्धकारमय था।

(३६)

# ईसाई चौर मुसलमान धर्म-युद्ध

(Crusades)

( १०६५-१२४६ ई० = लगभग १४० वर्ष )

ईसा मसीह की प्रेरणा थी—इस पृथ्वी पर ईश्वर का राज्य स्थापित हो। फिर ६३२ ई० में मोहम्मद साहब की प्रेरणा हुई कि इस दुनिया में एक खुदा की सल्तनत कायम हो। ईसा का मतलब था मनुष्य का अन्तः-करण पित्र हो, प्रेममय हो, वहीं अपने अन्तर में वह ईश्वर का राज्य स्थापित करे, ईश्वर की अनुभूति करे। मोहम्मद का मतलब था कि सब दुनिया में लोग केवल एक परमात्मा में विश्वास करने वाले हों। ईसाइयों ने समभा बस सारी दुनिया के लोग ईसाई होजायं और ईश्वर का राज्य स्थापित हो जायेगा, मुसलमानों ने समक्षा बस सारी दुनिया के लोग मुसलमान होजायं भ्रौर दुनिया में खुदा की सल्तनत कायम हो जायेगी।

ईसा के बाद सन्त पूॉल ने संगठित ईपाई धर्म की स्थापना की। धीरे धीरे व्यक्तिगत सम्पर्क से इस धर्म का प्रसार होने लगा। रोमन साम्राज्य के देशों में ग्रनेक लोग इसके ग्रन्यायी हए, फिर चौथी शताब्दी के प्रारम्भ में रोमन सम्राट कोन्सटाइन ने ईसाई धर्म स्वीकार किया, फिर तो इसके प्रभाव से फिलस्तीन, एशिया-माइनर, ग्रीस, मिस्र, उत्तर श्रफीका, रोम, इटली, स्पेन देशों के प्रायः सभी लोग ईसाई हुये श्रीर फिर धीरे घीरे वे श्रसभ्य नोडिक श्रार्य जातियों के लोग जैसे गोथ, फैंक, नोर्समैन, स्लाव इत्यादि जो उत्तर पूर्व से रोमन साम्राज्य की श्रीर श्रनेक भूण्डों में श्राये वे भी धीरे-धीरे ईसाई होते गये। इन सब ईसाइयों का धार्मिक केन्द्र रोम था। प्राचीन रोमन साम्राज्य दो भागों में विभक्त हो चुका था। (१) पूर्वीय रोमन साम्राज्य जिसकी राजधानी कुस्तून-तुनिया थी, जो ग्रीक भावना प्रघान था ग्रीर जिसकी भाषा भी ग्रीक थी। (२) पिंखमी रोमन साम्राज्य जो लेटिन प्रधान ( रोमन प्रधान ) था श्रीर जिसकी भाषा लेटिन थी। यह पच्छिमी रोमन साम्राज्य सर्वथा ध्वस्त हो चुका था। उत्तर पूर्व से ग्राने वाले उपरोक्त ग्रसभ्य नोर्डिक लोगों ने इसको खत्म कर दिया था, किन्तू इसके भग्नावशेषों पर इसी की यादगार में एक भ्रन्य रोमन साम्राज्य स्थापित हो रहा था-''पवित्र रोमन साम्राज्य'' जिसके संस्थापक वही उपरोक्त उत्तर पूर्व से भ्राये हुए नोडिंक जातियों के शासक लोग थे जो सब ईसाई बन चुके थे। शार्लमन महान द्वारा सन ५०० ई० में इसकी स्थापना होचुकी थी। रोम इसकी राजधानी थी। पूर्वीय रोमन साम्राज्य भी (जो बिजेनटाइन साम्राज्य भी कहलाता था) सम्राट कोन्सटाइन के सयय से एक ईसाई साम्राज्य ही था। इस प्रकार इस समय (प्रशीत ११वीं शताब्दी में) दुनिया में दो ईसाई साम्राज्य थे:-

पित्र रोमन साम्राज्य : इसका विस्तार क्षेत्र हम

झाधुनिक फ्रांस, जर्मनी, हौलेंड, बेलजियम, इटली मान सकते हैं। ये सभी देश तथाकथित केन्द्रीय सम्राट के शासन के ग्रन्तर्गत थे। किन्तु रोम के पोप का दबदबा भी इन सब देशों के लोगों पर था, मानो पोप उनकी ग्रात्मा का संरक्षक हो। सामान्य मान्यता तो यह थी कि पोप दयालु, धर्मात्मा ग्रौर शुद्धात्मा होता है किन्तु वस्तुतः ग्रधिकतर पोप क्रूर, दुष्ट ग्रौर शक्तिलोलुप ग्रौर लोभी होते थे, एवं धार्मिक क्षेत्र में सर्वेसर्वा होते हुए भी हर समय उनका यह प्रयास रहता था कि राजक्षेत्र में भी उन्हीं का प्रभाव हो। इसलिए उनमें ग्रौर सम्नाटों में हर समय द्वन्द भी चलता रहता था। किन्तु गांव गाँव में, नगर नगर में फैले ग्रनेक पादियों का जीवन सरल, त्यागमय होता था, ग्रौर वे ईसा के नाम से प्रेरणा पाते थे ग्रौर जात या ग्रज्ञात रूप से समस्त शिक्षत एवं धर्म-भावना प्रवान ईसाइयों में यह भावना ग्रौर यह ग्राञा बनी रहती थी कि समस्त पृथ्वी पर ईसा की भावना से प्रेरित शान्ति ग्रौर सुखमय ईश्वरीय राज्य स्थापित हो।

२. पूर्वी रोमन साम्राज्य-इसका विस्तार क्षेत्र ग्राधुनिक बाल्कन प्रायद्वीप, ग्रीस एवं एशिया-माइनर में था। इसकी राजधानी कस्तुन-तुनिया थी। कस्तुन-तुनिया का गिर्जा यद्यपि कई शताब्दियों तक रोम के पोप के ही ग्राधीन था, किन्तु १०४५ ई० में एक साधारण सद्धांतिक मतभेद पर यह रोम से सर्वथा स्वतन्त्र हो चुका था। यहां का सम्राट भी रोम के पोप से ग्रपने ग्रापको बिल्कुल स्वतंत्र समभता था। किन्तु रोम के पोप में यह इच्छा हर समय बनी रहती थी कि पूर्वीय रोमन साम्राज्य भी उसके ग्राधीन रहे श्रीर समस्त ईसाई दुनिया पर उसीका एकाधिपत्य हो। इस समस्त ईसाई दुनिया में ग्रदश्य रूप से यह भावना ग्रवश्य प्रवाहित थी कि एक ईसाई धार्मिक राज्य स्थापित हो। यह तो ११वीं शताब्दी में ईसाई धर्म की बात हुई।

भ्रब इस्लामी दुनिया का श्रध्ययन कीजिए। सन् ६३२ ई० में इस्लाम का प्रसार होने लगा। श्रबुबकर, उमर, उस्माम एवं भ्रन्य खलीफाग्नों ने श्रपनी तलवार के बल पर कुछ ही वर्षों में समस्त श्ररब, ईराक, ईरान, सीरिया, मिस्र, श्रौर उत्तर ग्रफीका, स्पेन श्रौर मध्य तुर्किस्तान को मुसलमान बना लिया, किन्तु प्रवीं शताब्दी के प्रारम्भ तक शुरुग्रात का जोश खत्म हो चुका था। इस्लाम का श्रव श्रधिक विस्तार नहीं हो रहा था विक उपरोक्त समस्त देश जो पहिले बगदाद में स्थित केन्द्रीय शासक ग्ररबी खलीफा के श्राधीन थे, स्वतन्त्र होने लगे थे। स्पेन स्वतन्त्र हो चुका था श्रौर वहां का प्रांतीय शासक ग्रलग ही मुल्तान बन बैठा था, इसी तरह उत्तर श्रफीका श्रौर मिस्र में हुश्रा। यहां तक कि ११वीं शताबदी में बगदाद के चारों श्रोर की कुछ भूमि को छोड़कर श्रन्य समस्त प्रदेश केन्द्रीय खलीफा के हाथ से निकल चुके थे श्रौर छोटे-छोटे स्वतन्त्र राज्य कायम हो चुके थे। ये सब निष्प्राग से थे।

ऐसी दशा में उधर युरोपीय ईसाई राज्य समभ बैठे थे कि मुस्लिम शक्ति का सर्वदा के लिए ह्रास हो चुका है, किन्तु इस्लाम का एक नया शक्तिशाली दौर आया। यह दौर था तुर्की मुसलमानों का। ये तुर्की मुसलमान कौन थे ? तुर्क लोग मंगोलियन प्रजाति की एक विशेष प्रशाखा के लोग थे; इस मंगोलियन प्रजाति की ग्रन्य उपशाखायें थीं — हुएा, मंगोल, फिन्स इत्यादि । श्रव तक मध्य एशिया, तुर्किस्तान, एवं मंगोलिया प्रदेशों में जो मानव बसे हुए थे, श्रसभ्य थे, घुमक्कड़ प्रकृति के। समय समय पर इन लोगों के समूह प्रचण्ड प्रवाह की तरह कभी पूर्व (चीन) की श्रोर बह जाते थे, कभी पिच्छम (यूरोप) की श्रोर; श्रीर कभी दक्षिए। (भारत) की श्रीर। यह याद होगा कि जब भ्ररब मुसलमान दुनिया को मुसलमान बनाने निकले थे तो उनका एक प्रवाह ईरान होता हुआ मध्य एशिया तक भी श्राया था श्रीर वहां के समस्त तुर्क लोगों को ( जो पहिले किसी भी प्रकार के संगठित धर्म से परिचित नहीं थे, केवल जातिगत देवों की पूजा किया करते थे) मुसलमान बनाया गया था। इन्हीं तुर्क मुसलमानों का दौर भ्रब पिंछम की तरफ हम्रा । भिन्न भिन्न समूहगत जातियां सभी

प्रारंभिक मानवों में मिलती हैं । तुर्क लोगों में भी इस प्रकार की ग्रनेक जातियां थीं जो ग्रापस में लड़ा भगड़ा करती थीं। इन लड़ाइयों में क्रूरता, षड़यंत्र , ग्रौर चालािक याँ सब कुछ चलती थीं। इस समय जब का हम जिक्र कर रहे हैं, ग्रर्थात् ११ वीं शताब्दी में, सेल जुक जाति के तुर्क लोग जोरों में थे ग्रौर इन्हीं लोगों के भुण्ड एक के बाद दूसरे ग्ररबी खलीफा साम्राज्य की ग्रोर ईरान के रास्ते से बढ़े। ईरान, ईराक,सीरिया,फिलस्तीन (यहशलम) इत्यादि प्रदेशों पर कब्जा करने में कुछ भी देर नहीं लगी। बगदाद के खलीफा को बगदाद का शाह बने रहने दिया, किन्तु केवल नाम मात्र के लिए; वास्तव में शासन तुर्कों ने ग्रपने हाथ में ले लिया। ये लोग दक्षिए। ग्ररब (रेगिस्तान) की ग्रोर, एवं मिस्र ग्रौर ग्रफीका की ग्रोर नहीं बढ़े। किन्तु उनकी दृष्टि एशिया-माइनर की ग्रोर गई जो ग्रभी तक रोमन साम्राज्य का एक ग्रंग था,—उधर ही सेल जुक तुर्क बढ़े। रोमन साम्राज्य की राजधानी कस्तुनतुनिया दूसरे किनारे पर थी, उसके ठीक सामने इधर एशियाई किनारे पर उनका नीसिया शहर था। नीसिया तक तुर्क लोग पहुंच गये।

वस इसी बिन्दु पर पहुंचने पर ईसाई श्रौर मुसलमानों की भिड़न्त हुई। बढ़ते हुए मुसलमान-तुर्कों को देखकर पूर्वीय रोमन साम्राज्य के सम्राट ने फौरन रोम के पोप को सहायता के लिए लिखा श्रौर कहा कि ईसाईयों की धर्मस्थली यक्शलम श्रौर पित्रत्र गिर्जा को मुसलमानों से विमुक्त करना चाहिए। रोम के पोप ने देखा श्रच्छा श्रवसर है पूर्वी रोमन साम्राज्य को श्रपने प्रभुत्व में लाने का श्रौर इस प्रकार समस्त ईसाई संसार का श्रधिनायक बन जाने का। उस समय "श्रबंन द्वितीय" रोम का पोप था। तुरन्त सारे ईसाई प्रदेशों के शासकों एवं समस्त ईसाई प्रजा के नाम एक श्रपील निकाली कि ईसाई धर्मभूमि यक्शलम को एवं पित्रत्र गिर्जा को, मुसलमानों के हाथों से मुक्त करना चाहिये, मुसलमानों की किर्द एक जिहाद बोल देना चाहिये।

पीटर नाम का एक ईसाई साधू पादरी था। मुसलमानों के खिलाफ जिहाद का संदेशा लेकर ईसाई प्रदेशों के गांव गांव में, नगर नगर में पैदल ही वह पहंच गया।, जन साधारण के हृदय पर उसका श्रद्भुत प्रभाव था, जन जन के हृदय में उसने एक नई स्फूर्ति पैदा करदी। समस्त ईसाई दुनिया धर्म युद्ध के लिये, जिहाद के लिये, तैयार हो गई। १०६५ ई॰ में यूरोप की ईसाई प्रजा प्रथम धर्म युद्ध के लिए रवाना हुई। इसमें श्रभी कोई शासक या कोई संगठित फौज शामिल नहीं हुई थी, केवल साधारएा प्रजा थी । स्रनेक लोग सच्ची ईसाइयत की भावना से निकले, बहतों ने देखा, चलो लूटमार का मौका मिलेगा। सब तरह के प्रादमी थे प्रच्छे बुरे, किसान, व्यापारी । मानव इतिहास में यह पहिला अवसर था जब जनसाधारए। इस प्रकार संघबद्ध होकर किसी एक स्रादर्श की प्राप्ति के लिये काम करने को निकल पड़ा हो। पश्चिमी यूरोप से यरुशलम तक लम्बा रास्ता था; पैदल, या गदहों या घोड़ों पर जाना पडता था। बहत से तो यरुशलम तक पहुंचे ही नहीं; जो पहुंचे वे लडे किन्तु सेलजुक तुर्कों के हाथों सब खत्म हो गये। हजारों मानवों की यह नशंस हत्या थी। धर्म युद्ध का कुछ भी परिएगम नहीं निकला।

किन्तु ग्रब ईसाइयों का दूसरा प्रवाह चला। इस बार लोगों की संगठित फ़ौजें थीं। बोसफोरस मुहाने को उन्होंने पार किया। एशिया-माइनर में नीसिया शहर पर कब्जा किया और फिर यक्शलम की ग्रोर बढ़े। यक्शलम पर भी कब्जा किया और ग्रपनी विजय की खुशी में जितने भी मुसलमान मिले सबको तलवार के घाट उतार दिया। रोम के पोप ने ग्रपना ही ग्रादमी यक्शलम का पादरी नियुक्त किया। किन्तु युद्ध समाप्त नहीं हुए। सन् १०६५ ई० में ये ग्रुक्त हुए थे; सन् १२४६ तक, लगभग डेढ़सी वर्षों तक ईसाईयों और मुसलमानों में ये क्रूर युद्ध होते रहे। कभी युद्ध शांत हो जाते थे, कभी गरम। इन युद्धों में मिस्र के प्रसिद्ध सुल्तान सलादीन, इङ्गलैंड के प्रसिद्ध वादशाह 'सिंह हुद्य' रिचार्ड, फ्रांस के राजा एवं ग्रन्य देशों के राजाग्रों ने भाग लिया। इन

युद्धों में अनेक कहानियां सच्ची वीरता की मिलती हैं, अनेक कहानियां रोमांचकारी। किन्तु इन सब धमं युद्धों का कुछ भी परिएगाम नहीं निकला। यरुशलम अंत में तुर्क मुसलमानों के ही हाथ रहा किन्तु वे आगे यूरोप में नहीं बढ़ सके। केवल यही हुआ कि यूरोप में तो "रोमन साम्राज्य" खोखला हो गया और इधर एशिया में सेलजुक तुर्क साम्राज्य भी निशक्त। लाखों मनुष्यों की, बच्चों की, धमं के नाम पर नृशंस हत्या हुई। एक बात और अवश्य देखने को मिली कि यूरोप के जनसाधारए में एक भावना थी जिसको संगठित करके सामृहिक ढंग से कुछ काम करवाया जा सकता था, कुछ हलचल पैदा की जा सकती थी।

#### (३७)

### मंगोल लोग चौर संसार के इतिहास में उनका स्थान

प्राचीन काल से लेकर लगभग १२वीं शताब्दी तक के मानव इतिहास का श्रवलोकन हम सरसरी नजर से कर आये हैं। इस काल में श्रनेक सम्यताश्रों का उद्भव, विकास और फिर पतन हुआ। हमने देखा जहां जहां भी जब जब भी किसी सभ्यता का विकास हुआ उसका श्रन्त बाहर से श्राने वाले घुमक्कड़ चरवाहे श्रथवा बनजारे श्रसभ्य लोगों द्वारा हुआ। सभी सभ्यताश्रों एवं संगठित समाजों का ऐसा ही इतिहास रहा। प्राचीन काल में सुमेर में संगठित समाज और सभ्यता का विकास हुआ, उसको घ्वस्त किया बाहर से श्राकर घुमक्कड़ सेमेटिक श्रसीरियन लोगों ने। क्रीट द्वीप, एवं ईजीयन द्वीप समूहों में विकसित प्राचीन मायोनियन सम्यता का श्रन्त किया श्रपेक्षाकृत श्रसभ्य ग्रीक लोगों ने जिनके समूह

उत्तर-पूर्व से इन प्रदेशों में दाखिल हुए थे। श्रीर इन्हीं ग्रीक लोगों ने फिर प्राचीन मिस्र की सभ्यता पर ग्रपनी सभ्यता का ग्रारोप किया। कालान्तर में पच्छिमी एशिया में, फारस भ्रौर मेसोपोटेयिया में जब प्राचीन ईरानी सम्यता स्थापित थी भ्रौर मिस्र में रोमन साम्राज्य, उनको ध्वस्त करते हुए निकले घुमक्कड़ भ्ररब लोगों के प्रवाह । भ्रौर फिर रोम. रोमन साम्राज्य ग्रौर रोम सभ्यता का ग्रन्त किया उत्तर पूर्व से ग्राते हुए प्रमक्तड़ नोडिक भार्य लोगों ने । इस प्रकार हम देखते हैं कि प्राचीन काल में किसी भी संगठित सभ्यता और समाज के लिए हर समय यह भय बना रहता था कि कहीं कोई भ्रसभ्य जाति बाहर से भ्राकर उनका विनाश न कर दे। उस समय की स्थिति ऐसी थी मानो जिस किसी प्रदेश या भूभाग में सुसभ्य समाज संगठित है श्रीर उच्च सभ्यता का विकास है, वह एक नखिलस्तान के समान है जिसके चारों भ्रोर रेगिस्तान फैला हुम्रा है-कौन जाने कब धूल का बवंडर उठ खड़ा हो ग्रीर उस नखिलस्तान को खत्म कर डाले। इसका यह भ्रर्थ नहीं कि उस संगठित सभ्यता या समाज के विनाश का कारएा केवल वह बाहरी श्राक्रमरा ही होता था। वस्तुतः कुछ श्रान्तरिक कमजोरी उत्पन्न हो जाने पर ही-जैसे शासक वर्ग में सामाजिक भावना का श्रभाव, ऐश्वयं एवं स्वार्थ ग्रीर सत्ता लोलुपता, बाहरी दुनिया की ग्रनभिज्ञता इत्यादि-बाहरी श्राक्रमण सफल होते थे। उस स्थिति की तुलना कीजिये श्राघुनिक संसार की स्थिति से। श्राज पृथ्वी पर जहां कहीं भी मानव रहते हैं लगभग उन सभी स्थानों पर सम्यता, संगठित सामाजिक जीवन-प्रणाली, श्राधुनिक यातायात श्रीर सम्पर्क के साधन इत्यादि प्रसारित हैं-यदि कुछ भू-भाग ऐसे भी हैं जहां के मानव सभ्य न हों, तो वे इतने सबल नहीं कि ग्रपने चारों श्रोर प्रसारित सभ्यता को दबा सकें। भ्राज दुनिया में सभ्यता को बाहरी किसी खतरे का डर नहीं-यदि इसको कुछ चीज व्वस्त कर सकती है तो इसकी कुछ ग्रान्तरिक कमजोरियां या भ्रान्तरिक ब्राइयां ही।

१२वीं शताब्दी तक भिन्न भिन्न सभ्यताग्रों पर ग्रसभ्य घुमक्कड़ लोगों के जो ध्वंसात्मक ग्राक्रमण हुए उनका निर्देश करने के बाद श्रव हम मानव इतिहास में बंजारे लोगों के श्रन्तिम ग्राक्रमण का वर्णन करते हैं। यह बवंडर श्रपने से सब पूर्व बवंडरों की श्रपेक्षा ग्रधिक प्रसारित, ग्रिधिक ध्वंसकारी एवं ऐतिहासिक दृष्टि से श्रिधिक महत्वशाली भी है; हमारे युग के श्रधिक निकट, इसलिए इसकी स्मृति भी श्रधिक ताजा।

यह तूफानी बहाव था मंगोल लोगों का, जो मध्य एशिया के उत्तर-पूर्व में मंगोलिया इत्यादि प्रदेशों में फैंले हुए थे, श्रौर जो पूर्व में प्रशान्त महासागर के किनारे से पश्चिम में यूरोप तक जहां कहीं भी गये, सब कुछ, श्रपने पीछे समेटते गये, श्रौर सब कहीं श्रपना श्रधिकार स्थापित करते गये।

ये मंगोल लोग कीन थे ?—ये लोग नोर्डिक एवं नीग्रो प्रजातियों से भिन्न मंगोल जाति के लोग थे; हूए, तुर्क श्रीर तातार लोगों से मिलते जुलते जिनके श्राक्रमण भिन्न भिन्न शताब्दियों में दक्षिण-पिश्चमी प्रदेशों में हुए थे—वे ही हूण जिनके श्राक्रमण ई० पू० शताब्दियों में चीन पर होते रहते थे—श्रीर जिनको रोकने के लिए महानू दीवार बनाई गई थी; वे ही हूण जिनके नेता श्रिटला ने चौथी-पांचवीं शताब्दी में पूर्वीय यूरोप में श्रपना साम्राज्य स्थापित किया था, श्रीर जिनके एक श्रन्य नेता मिहिरगुल ने ६ठी शताब्दी के श्रारम्भ में भारत पर लूटमार का श्रातंक जमाया था,—वे ही तुर्क जिन्होंने ११वीं शताब्दी में श्ररबी खलीफाश्रों को विनष्ट कर फारस, ईराक, सीरिया, इत्यादि पर श्रपना श्राधिपत्य स्थापित किया था। वास्तव में हूण, तुर्क, तातार, मंगोल—ये सब लोग एक ही मंगोलियन उपजाति के लोग थे, जिनके भुंड भिन्न भिन्न युगों में इधर उधर जाते रहते थे।

ये घुमक्कड़ (बंजारे) लोग थे, जो भेड़ बकरी, घोड़े पालते थे, चरागाहों में इधर उधर चराते फिरते थे ग्रौर शिकार करते थे, ठण्ड के दिनों में दक्षिणी भागों में ग्रा जाते थे, गर्मियों में उत्तर की ग्रोर चले जाते थे। तम्बुग्रों में ग्रपना जीवन व्यतीत करते थे, घोड़ी का दूध ग्रौर मांस इनका मुख्य भोजन होता था। जीवन सरल ग्रीर साहसी होता था। यूराल ग्राल्टिक (मंगोल) परिवार की भाषाग्रों-तुर्की-मंगोल इत्यादि की बोलियों का ये प्रयोग करते थे-जिनके लिखित रूप का ग्रभी विकास नहीं हुगा था। वे इस बात से परिचित ही नहीं थे कि भाषा ग्रीर बोली का कोई लिखित रूप भी होता है। शैमिनिज्म एक प्रकार का ग्रारम्भिक धर्म जिसमें ''ग्राकाश देव" या ग्रन्य देवताग्रों की पूजा होती थी उसी का ये पालन करते थे किन्तु यह धर्म उसके जीवन में कोई महत्व की वस्तु नहीं थी, उस समय की दुनिया में प्रचलित संगठित एवं सुविकसित बौद्ध, हिन्दू ईसाई, इस्लाम धर्मों से ये सर्वथा ग्रपरिचित थे। छोटी-छोटी समूहगत जातियों में ये विभक्त थे, प्रत्येक जाति का एक नेता या सरदार होता था, जिसके ग्रादेश का पालन होता था।

१३वीं शताब्दी के श्रारम्भ में उत्तरी चीन में जिन (तातार) लोगों का साम्राज्य था, उन्हीं के श्राधीन ये थे—उन्हीं के श्राधीन रह कर संगठित सेना संचालन का काम इन्होंने सीखा था। धीरे-धीरे ये लोग इनके एक नेता चंगेजखां के नेतृत्व में संगठित हुए। चंगेजखां के नाम से यह श्रनुमान नहीं लगाना चाहिये कि वह मुसलमान था। श्रभी तक श्रपने शेमिनिज्म मत के श्रतिरिक्त श्रौर किसी मत को ये नहीं जानते थे। चंगेजखाँ ने एक कुशल सेना का संगठन किया। १३वीं शती के प्रारम्भ होते ही उसने श्रपना विजय प्रयास प्रारम्भ किया।

१३शीं शताब्दी के प्रारम्भ में दुनिया की क्या हालत थी—
सुदूरपूर्व में चीन दो राज्यों में विभक्त था, उत्तर में तातार वंशज किन
साम्राज्य था और दक्षिण में शुंग साम्राज्य। हिन्दचीन, स्याम, पूर्वीय
द्वीप समूहों में चीनी, एवं भारतीय बौद्ध और हिन्दू उपनिवेश थे। उत्तर
भारत में गुलाम वंश के मुसलमान बादशाहों का राज्य था। भारत के
उत्तर पिछ्छम में भारतीय सीमा से लेकर मध्य एशिया, समस्त फारस
और मेसोपोटेमिया के कुछ भागों में मुसलमानी खीवान वंश के बादशाहों
का राज्य था। मिस्न, सीरिया, इजराइल में मिस्न के प्रसिद्ध सुल्तान

सलादीन के वंशजों का राज्य था, श्रीर उत्तर श्रफीका एवं दक्षिए स्पेन तक श्रन्य मुसलमानी राज्य थे। एशिया-माइनर में तुर्क लोगों का राज्य था—जिनकी संरक्षता में बगदाद का खलीफा मेसोपोटेमिया के कुछ भागों में राज्य कर रहा था। चीन साम्राज्य के पिन्छमी छोर से लेकर पिन्छम में यूराल पर्वत श्रीर कालासागर तक के विशाल घास के मैदानों में बनजारे तातार एवं मंगोल फैंले हुए थे। यूरोप में पूर्वीय रोमन साम्राज्य बाल्कन प्रायद्वीप एवं एशिया-माइनर के पिन्छमी भागों में स्थित था, कस्तुनतुनिया उसका केन्द्र था; उत्तरी इटली, जर्मनी, बेलजियम प्रान्तों में पिवत्र रोमन साम्राज्य प्रसारित था। इङ्गलैंड व फ्रान्स में द्वन्द चलता था; पोलेण्ड, हंगरी, नार्वे, स्वीडन राज्यों का घीरे घीरे उद्भव हो रहा था,—उत्तरी स्पेन में कई सामन्ती शासकों का राज्य था; पूर्वीय यूरोप में रूस राज्य का भी उद्भव हो रहा था जिसके उत्तर में नेवोगो-रोड प्रजातन्त्र स्थापित था श्रीर दक्षिण में कीफ का राज्य।

दुनिया का उपरोक्त जो चित्र दिया गया है उससे यह तो अनुमान लगाया जा सकता है कि संसार के किसी भाग में कोई शक्तिशाली सुसंगठित राज्य कायम नहीं था और ्न उनको इस बात का सुस्पष्ट ज्ञान था कि मध्य एशिया कोई विशाल भूभाग है जहां अनेक लोग रहते हैं। पूर्व में चीनी शुंग साम्राज्य अवश्य था—िकन्तु इसकी शक्ति इस समय क्षीएा थी। इसी चीनी साम्राज्य को छोड़कर बारूद और बन्दूकों का ज्ञान भी दुनिया में अन्य किन्हीं लोगों को नहीं था। मंगोल लोग चीन के इस आविष्कार से परिचित हो चुके थे,और अपने आक्रमएों में उन्होंने इसका प्रयोग भी किया।

(१) मंगोलों के आक्रमण :-(१२वीं शताब्दी पूर्वार्ड)-१२वीं शताब्दी के प्रारम्भिक वर्षों में चंगेजखां का तूफानी दौरा प्रारम्भ हुआ।

<sup>\*</sup>रूसी पुरातत्ववेत्ता प्रो० सर्ज किसलेफ न पता लगाया है कि चंगेजलां का जन्म ११६२ ई० में बेकाल भील के पूर्व में चित्रा ग्रोब जास्त नामक स्थान में हुग्रा था।

सर्वप्रथम वह पूर्व की ग्रोर बढ़ा, चीन के उत्तरी किन साम्राज्य का ग्रन्त किया, ग्रीर मंचूरिया जीता। स्यात् इतने साम्राज्य से ही वह संतुष्ट हो जाता किन्तु ईरान के बाबशाह ने कुछ मंगोल व्यापारियों को लूट लिया, ग्रीर चंगेज खां के भेजे हुए राजदूतों को मार डाला, इस पर चंगेजखां भयंकर प्रतिकार की भावना से ईरान पर चढ़ ग्राया, भयंकर गर्जते हुए काले बादलों की तरह सन् १२१६ में उसकी सेनायें समस्त प्रदेश पर छागईं। समृद्धिशाली प्रसिद्ध समरकन्द, बुखारा, कोरंद नगरों को उसने धूल में मिला दिया,ऐसा साफ कर दिया मानो वे कभी बसे हुए ही नहीं थे, लाखों ग्रादमियों को नृशंशता से मार डाला गया, ग्रीर इस प्रकार एक तूफान की तरह वह ग्रागे बढ़ता गया। संपूर्ण तुर्किस्तान पर ग्रपना राज्य स्थापित करता हुग्रा, ईरान की ग्रोर बढ़ा, उसे ग्रपने राज्य में सम्मिलित किया, ग्रीर फिर ग्रारमेनिया,ग्रीर फिर पश्चिम में यूरोप की ग्रीर वोल्गा नदी को पारकर कालासागर के उत्तर तक उसने ग्रपना राज्य स्थापित कर लिया।

इस प्रकार पश्चिम में कालासागर से लगातार पूर्व में प्रशान्त महासागर तक उसके राज्य का विस्तार हो गया। चंगेजलां ने मंगोलिया के छोटे से नगर कराकोरम को ही इस विशाल साम्राज्य की राजधानी रक्खा। राजधानी में ईरान, यूरोप, तुर्किस्तान, चीन, मेसोपोटेमिया इत्यादि सभी देशों के व्यापारिक, श्रौर विद्वान लोग श्राकर एकत्र थे। यद्यपि चंगेजलां श्रशिक्षित था, किन्तु बहुश्रुत था, देश देश की बातें सुनने का उसे बहुत शौक था, यहां तक कि जब उसको ज्ञान हुग्ना कि बोलियों का कोई लिखित रूप भी होता है, तो उसने चाहा था कि मंगोल लोगों के जितने रस्म रिवाज हैं उनको लिखित रूप दे दिया जाय। येल्यू चुत्सई चीन का एक शिक्षित राज-नैतिक, चंगेजलां का सलाहकार था, उसके प्रभाव की वजह से ग्रनेक नगरों, कलाकृतियों श्रौर साहित्य की रक्षा हो सकी।

(२) १३वीं शताब्दी मध्य-सन् १२२७ में उस समय जब चंगेजलां

श्रपनी विजय की उच्च शिखर पर था, उसकी मृत्यू हो गई। उसकी मृत्यू के बाद उसके पुत्र चगताई को जाति के सामन्तों श्रीर सरदारों द्वारा खां की उपाधि दी गई ग्रीर वह विशाल साम्राज्य का सम्राट वना । विजय यात्रा जारी रही । सर्वप्रथम यूरोप की भ्रोर प्रयाण हम्रा । सन् १२४० में दक्षिए। रूस की राजधानी कीफ का पतन हुन्ना,-फिर पौलेंड ग्रौर जर्मनी की सम्मिलित फौज के साथ मध्य यूरोप में लिबनिज स्थान पर मंगोलों का युद्ध हुग्रा-पवित्र रोमन साम्राज्य का सम्राट फ्रोडरिक महान भी कुछ नहीं कर पाया। जर्मन धौर पोल लोग परास्त हए, समस्त दक्षिणी रूस में मंगोलों का राज्य स्थापित होगया। उपरोक्त युद्ध की विजय के बाद मंगोल लोग पश्चिमी यूरोप की श्रोर भी बढते-जर्मन श्रीर पोलिश लोगों की सम्मिलित शक्ति की हार के बाद कोई भी यूरोपीय शक्ति नहीं थी जो उनको रोक सकती थी, किन्तू घर पर सम्राट की मृत्यू के बाद उत्तराधिकारी के प्रश्न पर कुछ भगड़ा होने के समाच।र पाकर, मंगोल फौजें यूरोप से भ्रपने घर कराकोरम राजधानी की भ्रोर लौट भ्राई, पश्चिमी यूरोप बच गया। पूर्व में भ्रव तक समस्त चीन साम्राज्य-स्ंग साम्राज्य सहित मंगीलों के श्राधीन हो चुका था।

सन् १२५२ ई० में मंगुखां साम्राज्य का ग्रिधनायक बना । उसने भिन्न भिन्न प्रान्तों में गवनंर शासक नियुक्त किये जिनमें सबसे प्रसिद्ध चीन का गवनंर कुबलेखां था । ईरान का गवनंर हुलागु था । बगदाद के खलीफा ने मंगोल गवनंर को किसी बात पर नाराज कर दिया, इससे क्रोधित होकर मंगोल गवनंर ने बगदाद पर ग्राक्रमण कर दिया ग्रीर इस प्राचीन नगरी को नष्टभ्रष्ट कर दिया । ग्ररब खलीफाग्रों के पिछले ५०० वर्षों के राज्यकाल में जो कुछ भी कला, साहित्य, धन, ऐश्वयं वहां एकत्र हुए थे सब घूल में मिला दिये गये, वगदाद के ग्रितिरक्त बुखारा एवं ग्रन्य ग्रनेक नगर भी नष्टभ्रष्ट कर दिये गये । इस प्रकार सन् १२५८ ई० में जब बगदाद का पतन हुग्रा, मोहम्मद के वंशज खलीफाग्रों का ग्रीर जो कुछ भी छोटा मोटा ग्रब्बासीद वंश का राज्य बचा था वह

समूल नष्ट हो गया। मेसोपोटेमिया में मंगोल लोगों ने केवल नगर ही बरबाद नहीं किये, किन्तु हजारों वर्षों से सिचाई की जो अनुपम प्रणाली वहां चली आ रही थी, वह भी नष्ट कर डाली। सम्राट मंगुखां का राज्य दरबार कराकोरम में ही लगा करता था। यहां, जैसा कि मंगोल लोगों का स्वभाव था मंगोल सम्राट ने कोई वड़ा नगर बसाने का प्रयत्न नहीं किया श्रीर न कोई बड़े बड़े महल बनवाये। बंजारे लोगों की तरह तम्बुयों के ग्रन्दर उसका राज्य दरबार लगा करता था, देश विदेश से व्यापारी राजदूत, कलाकार, विद्वान, ज्योतिषी इत्यादि एकत्र होते थे। मंगुलां सब लोगों से परिचय प्राप्त करता था। उसने ईसाइयों के पोप की भी बातें सूनीं ! ईसाई, मुसलमान, बौद्ध इत्यादि धर्म प्रचारक इसके राज्य दरवार में आये और सबने यह प्रयत्न किया कि सम्राट उनका धर्म ग्रुपनाले । वे समभते थे कि जिस धर्म को खां न स्वीकार कर लिया वह धर्म संसार में अधिक शक्तिशाली हो जायगा। कहते हैं, एक बार खां ने ईसाई धर्म ग्रहण करने का इरादा भी कर लिया था किन्तू यह बात सुनकर कि रोम का पोप ही सर्वमान्य ग्रीर सर्वशक्तिशाली पूरुष है, उसने यह विचार छोड़ दिया। ग्रंत में मंगोल लोगों ने जहां जहां वे वसे हुए थे वहां वही धर्म ग्रहरा कर लिया जो उन स्थानों में प्रचलित था। मध्य एशिया श्रीर मंगोलिया में जो लोग बसे हुए थे उन्होंने इस्लाम धर्म स्वीकार कर लिया श्रीर रूस श्रीर हंगरी में जो मंगील लोग बसे हए थे सम्भवतः उन लोगों ने ईसाई धर्म स्वीकार कर लिया।

मंगुखां की मृत्यु के बाद चीन का मंगोल गवर्नर कुबलेखां मंगोल साम्राज्य का सम्राट बना । कुबलेखां पर चीनी सम्यता श्रीर स्वभाव का बहुत प्रभाव पड़ चुका था। मंगोल लोगों की क्रूरता उसमें नहीं थी। वह उन लोगों में इतना घुल मिल गया था कि चीनी लोग उसको श्रपनी ही जाति का एक व्यक्ति समभने लग गये थे श्रीर वास्तव में उसने चीन में चीनी युग्रान राज्य-वंश की नींव डाली। समस्त चीन तो उसके साम्राज्य में श्रा ही चुका था, इसके श्रतिरिक्त हिन्द-चीन, बर्मा

भी उसने धपने साम्राज्य में मिला लिए । जापान ग्रीर मलेसिया (पूर्वीय द्वीप समृह) पर भी उसने राज्याधिकार करना चाहा, किन्तू मंगील लोग नव-सेना युद्ध में भीर जहाजरानी में दक्ष नहीं थे । इसलिए इस काम में वह सफल नहीं हो सका। कूबलेखां के राज्य-काल में (१३ वीं शती में) इटली से दो व्यापारी चीन में श्राये थे। कूबलेखां पर उनका काफी प्रभाव पडा था। कुबलेखां ने उनसे कहा था कि वे ग्रपने देश जायें श्रीर वहां पोप से प्रार्थना करके १०० ईसाई धार्मिक विद्वान 'चीन में पहुँचवायें । ये दोनों व्यापारी लौट कर रोम भ्राये। पोप से १०० विद्वानों को चीन भेजने की बात कही गई। विद्वान उपलब्ध नहीं थे, म्राखिर दो पादरी इन व्यापारियों के साथ भेजे गये। वे चीन की राज-धानी पेकिंग भ्राये । इनके साथ एक व्यापारी का लड़का भी था । भ्रपनी यात्रा में इसने चीनी भाषा श्रच्छी तरह से सीखली थी। खांपर इसका खुब प्रभाव पडा, श्रीर उसे खां के राज्य में बहुत ऊंचा पद मिला । १२ वर्ष तक वह वहां रहा, फिर दक्षिए भारत, ईरान होता हमा वह भ्रपने देश इटली में भ्राया जहां उसने १२६८ में भ्रपनी यात्राम्रों का एक विषद वर्णन लिखा । यह विलक्षण व्यक्ति मार्को पोलो था ।

कुबलेखां की समस्त शक्ति चीन में लग जाने के फ़लस्वरूप मंगोल साम्राज्य के भिन्न भिन्न प्रांतों के गवर्नर शासक धीरे धीरे स्वतन्त्र होते जा रहे थे। सन् १२६२ ई० में जब कुबलेखां की मृत्यु हुई उस समय साम्राज्य में कोई ऐसा प्रभावशाली व्यक्ति नहीं था जो इतने बड़े साम्राज्य का एकाधिपत्य स्वामी बन सकता। म्रतएव उसकी मृत्यु के बाद साम्राज्य छिन्न भिन्न होकर कई भागों में विभक्त हो गया। साम्राज्य के मुख्यतः ५ भाग बनेः—



- १. चीन-जिसमें तिब्बत, मंगोलिया, मंचूरिया इत्यादि सम्मिलित थे । यहां सन् १३६८ ई० तक कुबलेखां द्वारा स्थापित यु-म्रान वंश का राज्य चलता रहा, तदुपरान्त शुद्ध चीनी मिंग राज्य वंश की स्थापना हुई।
- २.-३. सुदूर पिच्छम में किपचक श्रोर शिविर साम्राज्य (जो रूस के दक्षिणी भाग में स्थित थे)। इन प्रदेशों में घीरे घीरे श्रधिकतर मंगोल लोगों ने समयानुकूल घुमक्कड़ जीवन ग्रहण कर लिया, श्रोर वे उन प्रदेशों में पूर्व स्थित अन्य घुमक्कड़ जातियों, जैसे इन्डोसिथियन, काकेशियन इत्यादि के साथ हिल मिल गये; किन्तु पूर्व-स्थित नगरों जैसे कीफ, मास्को श्रादि के ड्यूकों (सरदारों) से कर वसूल करते गये। अन्त में सनु १४८० ई० में मास्को के ड्यूक श्राईवन तृतीय ने खां का भ्राधिपत्य मानने से इन्कार कर दिया। साथ ही उसने उत्तर में स्थित नोवोग्रोड प्रजातन्त्र को जीतकर अपने भ्राधीन कर लिया। इस प्रकार इन प्रदेशों में मंगोल भ्राधिपत्य समाप्त करके श्राइवन तृतीय ने श्राधुनिक रूसी राज्य की नींव डाली।
  - ४. पामीर प्लेटो की भूमि में जगताई, मंगोल साम्राज्य का एक

विभाग बना। यहां के मंगोल लोगों ने भी घीरे घीरे जंगली चरावाह एवं घुमक्कड़ जीवन ग्रहण कर लिया। कभी कभी किसी शताब्दी में उन लोगों का छोटा मोटा साम्राज्य कायम रहा किन्तु घीरे-घीरे इस विभाग का पूर्वीय भाग तो चीन साम्राज्य में मिल गया श्रीर शेष भाग रूसी साम्राज्य में।

४. मंगील इलखान साम्राज्य जो कि ईरान श्रीर मेसोपोटेभिया में स्थित था। १४वीं शताब्दी के ग्रन्तिम वर्षों में पच्छिमी तुर्किस्तान में एक श्रीर घुमक्कड लोगों का बवंडर उठा जिसका नेता तैमुरलङ्ग था। तैमूर-लङ्ग माता की श्रोर से चंगेजखां के वंशजों में से ही था। तैमूरलङ्ग के पिता ने इस्लाम धर्म ग्रहरा कर लिया था इसलिए तैमूर मुसलमान था; वह वहत ही ग्रसभ्य ग्रीर कर ग्रादमी था। मंगील इललान साम्राज्य के ईरान और मेसोपोटेमिया पर धूमांघार की तरह तैमर चढ़ कर ग्राया, जो कुछ भी रास्ते में मिला उसे घ्वंस करता गया । उसने एशिया-माइनर, समस्त ईरान, मेसोपोटेमिया, दक्षिग्गी तुर्किस्तान एवं ग्रफगानिस्तान में श्रपना साम्राज्य स्थापित किया श्रीर सन् १३६८ ई० में जब महमूद तुगलक देहली के सिंहासन पर था, भारत में लूटमार करने के लिये भयस्त्रर भ्राक्रमण किये। भारत की राजधानी में कई दिनों तक उसने लूटमार की, लाखों श्रादिमयों को मार डाला श्रीर जहां जहां गया बर• बादी फैला दी। भारत से लौटते समय हजारों कैदियों श्रीर श्रद्ध धन-राशि भारत से लुटकर ले गया । सन् १४०५ ई० में उसकी मृत्यू के बाद उसका साम्राज्य छिन्न भिन्न होगया, मेसोपोटेमिया में १३वीं शताब्दी में श्रोटोमन ( उसमान ) तुर्क लोगों का राज्य हुग्रा, श्रौर फारस में कुछ ही वर्ष वाद एक भ्रन्य तुर्की वंश का राज्य कायम हुआ।

इस प्रकार १३वीं शताब्दी के प्रारम्भ में मंगोल लोगों की जो भ्रांधी चलीथी, वह समस्त एशिया, यूरोप पर भयङ्कर रूप से छाती हुई, १५वीं शताब्दी में कहीं जाकर साफ हुई। उसके बाद मंगोल लोगों की संगठित स्थिति दुनिया में कहीं नहीं रही। हां इन्हीं मंगोल लोगों से कुछ सम्बन्धित जातियों द्वारा एक भ्रोर तो एशिया-माइनर भ्रोर यूरोप में भ्रोर दूसरी श्रोर भारत में कुछ महत्वपूर्ण भ्राक्रमण हुए जिनका वर्णन संक्षेप में कुछ श्रागे किया जायेगा।

मंगोल आक्रमणों का विश्व इतिहास पर प्रभाव — मंगोल धाक्रमक पूर्व में चीन से लेकर पिंच्छम में यूरोप तक पहुँचे थे—यूरोप में इन आक्रमकों ने जर्मनी और पौलेण्ड को भी अछूता नहीं छोड़ा था, अतएव चीन, मध्य-एशिया, तुर्किस्तान, ईरान, एवं यूरोपीय देशों में पर्याप्त निकट सम्पर्क स्थापित हुआ। दो शताब्दियों तक पूर्व से पिंच्छम और पिंच्छम से पूर्व तक व्यापारिक मालों से लदे बड़े बड़े काफिले निशंक होकर घूमे थे; भिन्न भिन्न देश के अनेक विद्वानों, ज्योतिषियों, धर्मज्ञों में भी सम्पर्क स्थापित हुआ था; मंगोल खां के दरवार में ये सब लोग मिलते थे—भारत के बौद्ध भिक्षुक, चीन के कनक्यूशियन, अरब के मुसलमान, यूरोप के ईसाई।

यूरोप अभी अन्धकारमय युग में से होकर गुजर रहा था-विज्ञान प्रकाश में नहीं आया था। पूर्व और पिन्छम के उपरोक्त सम्पर्क से यूरोप को चार बहुमूल्य चीजें मिलीं। कागज, छपाई, जहाजी कुतुबनुमा एवं बारूद की बन्दूकें। इन चारों वस्तुओं से चीनी लोग अति प्राचीन काल से परिचित थे-यहीं इनका आविष्कार हुआ था। हम कल्पना कर सकते हैं कि कागज ने और छपाई की कला ने यूरोप में कितना युगान्तरकारी परिवर्तन कर दिया होगा। वास्तव में यूरोप का उत्थान तभी से होने लगा जब कागज और छपाई की कला वहां पहुंच गई। इन सब से अधिक महत्वशाली प्रभाव था-मार्कों पोलो की प्रसिद्ध पुस्तक (मार्कों पोलो की यात्रायें) का, जो उसने अपने पूर्वीय देशों में अमरा और चीन में १२ वर्ष के अनुभव के आधार पर लिखी थी। इस पुस्तक में पूर्वीय देशों के धन, वैभव, स्वर्गं, मोती, जवाहरात, मसाले, इत्यादि का अपूर्व एवं रोमांचकारी वर्गान किया गया था-एवं यह भी निर्देश किया गया था

कि पूर्वीय देशों में कई ईसाई राज्य स्थापित हैं जो बहुत ही ऐश्वयंशाली हैं। इस रोमांचकारी पुस्तक ने यूरोप में इटली, स्पेन, पुर्तगाल धौर फांस में एक क्रान्ति सी पैदा करदी एवं परोक्ष या ध्रपरोक्ष रूप से अनेक जनों के मन में एक महत्वाकांक्षा पैदा करदीं कि वे भी भिन्न भिन्न पूर्वीय देशों में भ्रमण करें। उधर जहाजी कुतुबनुमा का पता लग ही चुका था—बस कुछ ही वर्षों में यूरोपीय जातियों ने सामुद्रिक रास्तों से पूर्वीय देशों की खोज प्रारम्भ करदी, जिसने दुनिया के इतिहास ही को बदल डाला।

#### ( ३८ )

## चीन का इतिहास (मध्य युग)

५. उत्थान (६६० ई० से १६४२ ई०)—इस काल में ३ राज्यवंश के सम्राटों ने राज्य किया यथा शुंग, युम्रान म्रीर मिंग। प्राचीन तांग वंश के म्रन्तिम शासक सबल म्रीर कुशल नहीं थे भ्रतः ६०७ ई० में यह राज्यवंश ही लुप्त हो गया। फिर से चीन के इतिहास में विकेन्द्रित मनमाने छोटे छोटे राज्यों का काल भ्राया; देश उत्तर भ्रीर दक्षिण के कई राज्यों में विभक्त हो गया, किन्तु यह म्रस्थिर भ्रीर म्रनिश्चित स्थिति इस बार बहुत समय तक नहीं चली। सन् ६६० ई० में शुंगवंश की स्थापना हुई। इस वंश के राज्य काल में देश में शांति भ्रीर संतोष बना रहा। शुंगवंश के राजा दयानु थे भ्रीर जीवन में कला को प्यार करते थे। म्रतएव दर्शन, राजनीति-शास्त्र, कला भ्रीर कनफ्यूसियस के विचारों का गहन म्रध्ययन हुमा भीर प्रत्येक वस्तु को मौलिक दृष्टि से देखा गया। छपाई की वजह से पुस्तकें तो खूब मिलती ही थीं, जगह

जगह पर ग्रध्ययन परिषदें बनीं; ग्रनेक लोग उद्यान, नदी ग्रीर भरनों के किनारे जाकर ग्रध्ययन में लग्न रहते थे। एक नई बौद्धिक विकास की लहर देश भर में फैली।

दो भिन्न भिन्न राजनैतिक विचार-घाराग्रों का जन्म हुग्रा, जिनके **ध**नुरूप दो राजनैतिक दल भी देश में पैदा हुए । १०वीं ११वीं शताब्दी के दो राजनैतिक दलों को भ्राज की भाषा में हम श्रनुदार दल श्रीर उदार (रेडिकल) दल कह सकते हैं। समस्त शासनाधिकार तो सम्राट के ही हाथ में था भ्रौर चीन में जब तक कि सन् १६१२ ई० में जनतन्त्र की स्थापना नहीं हुई तब तक हम किसी उदार या लोक सम्मत सरकार की कल्पना भी नहीं कर सकते थे। एकतंत्रीय राजशाही सरकार होते हुए भी उपरोक्त दो राजनैतिक दलों की उपस्थिति का यही भ्रर्थ था कि सम्राट किन लोगों की विचार धारा से अधिक प्रभावित होकर किन लोगों को उच्च पदों पर ग्रपने विचारों के श्रनुकूल शासन चलाने के लिए श्रारूढ़ करते हैं। यद्यपि ग्रधिकतर लोग श्रनुदार दल की विचार-धारा में ही विश्वास करते थे तब भी शुंग-वंश के एक बहुत ग्रच्छे सम्राट ने रेडिकल दल के प्रसिद्ध विचारक वांग-भ्रांग-शो को कई शासनाधिकार देकर एक उच्च पद पर नियुक्त किया। वांग-भ्रांग-शी(प्रशासन काल १०६६-१०७६ ई०) ने गरीब किसान लोगों की हालत में कई सुधार किये । विशेषकर उसने यह काम किया कि बोहरे लोगों को जो किसानों को कर्ज दिया करते थे श्रौर उनको खूब चूसा करते थे हटाकर उनकी जगह यह व्यवस्था की कि सरकार किसानों को कर्ज दे श्रीर उनकी उपज की बिक्री का ठीक प्रबन्ध करे। एक भ्रीर काम रेडिकल दल ने किया। चीन में घोडा प्रमुख जानवर नहीं है, वहां पर खेती प्रायः भैंस भ्रौर बैल की ही सहायता से की जाती है श्रीर बहुत कम कभी कभी खच्चरों की सहायता से । किन्तू उस काल में चीन राष्ट्र को घोड़ों की ग्रावश्यकता विशेष रहती थी, वह इसलिये कि तातार भ्रौर हए। लोग उत्तर पच्छिम से देश पर जो हमले किया करते थे, वे हमले वे घोड़ों पर करते थे श्रीर उनका मुकाबला घुड़- सवार सिपाहियों से ही किया जा सकता था। घोड़ों की इस समस्या को रेडिकल दल के नेता वांग-म्रांग-शो ने हल करने के लिए यह ढंग निकाला कि देश का प्रत्येक परिवार कम से कम एक या दो घोड़े हर वक्त तैयार रक्खे।

जब इस प्रकार श्रंग-वंश के राज्य काल में बौद्धिक पुनरुत्थान हो रहा था उसी समय चीन की विशाल दीवार के पीछे बर्बर मंगील जाति के लोग शक्तिमान हो रहे थे। इतिहास प्रसिद्ध मंगोल विजेता चंगेजलाँ ने समस्त चीन, मध्य एशिया, फारस, रूस इत्यादि को पददलित कर डाला । एशियाई महाद्वीप के पूर्वी छोर से पिच्छम में ठेठ रूस तक एक विशाल साम्राज्य की उसने स्थापना की। उसकी मृत्यू के बाद यह विशाल साम्राज्य कई भागों में बंट गया । साम्राज्य का पूर्वीय ग्रंग चीन था। इस विभागका शासक बना कूबलेखां जो इतना कर नहीं था जितने ग्रन्य मंगोल । चीनी जीवन के साथ वह घूल मिल गया, ग्रीर उसने दीच में 'यु-म्रान' राज्य वंश (१२६०-१३६८ ई०) की स्थापना की । यद्यपि चीनी लोगों के प्रति इसका व्यवहार ग्रच्छा था ग्रौर चीनी लोगों ने भी इसको ग्रपना लिया था तथापि इस विचार से कि कहीं चीनी लोग विद्रोह न कर डालें वह इस बात का ध्यान रखता था कि बड़े बड़े ऊंचे पदों पर वह यूरोप से लाये हुए उपयुक्त-लोगों को ही नियुक्त करे। चीन का पच्छिम में यूरोप तक मध्य एशिया के रास्ते होकर निकट सम्पर्क स्थापित हो ही गया था क्योंकि ये सब प्रदेश एक ही मंगील साम्राज्य के श्रंग थे। प्रसिद्ध इटालियन यात्री स्वयं मार्को पोलो ने यू-ग्रान (कुबलेखां) वंश के श्राधीन चीन में २० वर्ष से भी श्रधिक काल तक नौकरी की थी। किन्तु जिस प्रकार संसार के अन्य भागों में मंगील साम्राज्य जितनी तेजी से म्राया था उतनी ही तेजी से विलीन होगया था उसी प्रकार चीन में भी वह लुप्त होगया। चीनी लोग इन विजातीय ग्रपरिचित लोगों से ग्रसन्तुष्ट तो थे ही; ज्यों ज्यों मंगोल सम्राट ग्रपने विजित घन श्रीर ऐश्वर्य में फंसकर शिथिल होते गये त्यों त्यों चीनी राष्ट्र

का विरोध प्रवल होता गया श्रीर श्रन्त में सन् १३६८ ई० में विद्रोहियों के नेता हूंगवू ने मंगोल यु-श्रान वंश का खात्मा किया श्रीर विशुद्ध चीनी मिंग राज्य-वंश की नींव डाली।

मिंग राजवंश के सम्राटों ने सन् १३६८ ई० से १६४३ ई० तक राज्य किया । मिंग शब्द का ग्रर्थ है जाज्वत्यमान;ग्रौर वास्तव में चीन के इतिहास में मिग-वंश का राज्य काल एक जाज्वल्यमान काल माना जाता है। इस राज्य काल में देश में शान्ति, ग्रमन चैन ग्रीर सूख रहा। चीनी सम्राटों की प्रसिद्धि दूर दूर देशों में फैली । कोरिया, जापान, हिन्द-चीन, सुमात्रा, जावा इत्यादि देश चीन के सम्राट को, मिंग वंश के सम्राट को. ग्रपना शहंनशाह मानते रहे। विदेशियों से मित्रता ग्रौर देश के ग्रन्दर शान्ति कायम रहने की वजह से साधारण लोगों के लिये भ्रनेक जन-हितकारी कार्य हो सके। सड़कें, नहरें, जलमार्ग इत्यादि की मरम्मत की गई। किसान लोगों पर लगान का भार कम किया गया, फसल बिगड जाने या भ्रकाल पड जाने की स्राफत से बचने के लिए श्रनेकों गोदाम ग्रनाजों से भरे रहते थे। सम्राट ने कागज के नोटों का भी प्रचलन किया; इससे व्यापार ग्रीर लेन देन में भी वृद्धि हुई। वड़ी बड़ी शानदार इमारतें बनीं, मिट्टी के सुन्दर सुन्दर बर्तन बने श्रीर उन पर नक्काशी का काम हुम्रा। म्रनेक कलापूर्ण चित्र बने जिनकी तुलना इटली के चित्रों से की जा सकती थी। उस काल के हाथी दांत, जेड, कांसा भ्रीर लकड़ी में सुन्दर खुदाई के नमूने मिलते हैं। भिन्न भिन्न सम्राटों के राज्य काल में चीन की राजधानी के भिन्न भिन्न नगर रहे हैं। शुंग ग्रीर यू-ग्रान वंश के सम्राटों के काल में चीन की राजधानी दक्षिरा प्रदेश का हंग-चो नगर रहा, जिसके धन, ऐश्वर्य श्रीर ठाठ की तारीफ मार्को-पोलो ने श्रपनी यात्रा-वर्णन में की है। पिंग वंश के राज्य-काल में उत्तर में एक नया नगर पेकिंग बसाया गया। सन् १४२१ ई० में यह नगर बन कर तैयार हुन्ना भीर तब से सन् १६१२ ई० तक यही चीन की राजधानी रहा।

उत्थान यूग के समस्त ७०० वर्षों के (१६० ई० से १६४३ ई०)काल में विशेषत: मिंग राज्य-वंश के काल में (१३६८ ई० से १६४३ ई०) बुद्धि का पुनर्जागरए। हुग्रा । बौद्धिक, दार्शनिक, भ्राध्यात्मिक क्षेत्रों में एक भ्रान्दोलन चला जिसे ली-सुई (बुद्धिवाद) कहते हैं। इस युग के पूर्व राष्ट्र के बौद्धिक क्षेत्र में दो धारायें प्रवाहित हो रही थीं-दो विचार घारायें विद्यमान थीं। एक तो प्रोफलीगैटस थे जो ग्रपने ग्रापको बुद्ध एवं लाग्नोत्से के श्रनुयायी बताते थे, किन्तु न जो बुद्ध श्रीर न लाम्रोत्से के सिद्धान्तों को म्रच्छी तरह समभ सकते थे। ये म्रजीब तरह के "निराशावादी" थे जो दुनिया को बताते तो थे सारहीन श्रीर बुरी किन्तु स्वयं सांसारिक जीवन ऐशोग्राराम से बिताना चाहते थे; जो दुनिया को सारहीन समभकर चाहते तो थे त्याग श्रीर तपश्चर्या करना, किन्तु जीवन में घ्येय बना रहता था लाने पीने श्रौर सुख से दिन काटने का । दूसरे क्लासिसिस्टस श्रर्थात् रीतिकार थे-जो प्राचीन ग्रंथों के शब्दों, लेखन के नियमों, बाह्यालंकार इत्यादि को ही महत्व देते थे, किन्तु वाणी या लेखन की ग्रात्मा तक पहुंचने को किचितमात्र भी महत्व नहीं देते थे-वे कोरे पण्डित थे। इस प्रकार की दो विचार-धारायें चीन में श्रनेक वर्षों तक चलीं, किंतु फिर प्रतिक्रिया हुई। उसका पहला चिन्ह था "ली-सुई" बुद्धिवाद । इस युग के ७०० वर्षी में इस भ्रान्दोलन के प्रवर्तक भ्रनेक प्रसिद्ध विद्वान हुए, जिन्होंने एक प्रकार से चीन में वैज्ञानिक ढंग से, तर्कपूर्ण ढंग से; एवं मानवीय बृद्धि के ग्राधार पर विचार करने के ढंग की नींव डाली । ये बुद्धिवादी युगप्रवर्तक न केवल महान् विद्वान एवं दार्शनिक थे किन्तू इनका व्यक्तित्व भी महान् था। चीनी बुद्धिवाद का संस्था-पक चाऊ तुनयी था। उसकी दो कृतियां बहुत प्रसिद्ध हैं-१. ताई ची तू सुम्रो म्रथीत् "महान् निविशेष का म्राकार भौर उसकी समीक्षा", इस प्रतक में विश्व के तात्विक ज्ञान का विश्लेषण है। इसके भनुसार सुष्टि की भ्रभिव्यक्ति वू ची भ्रषीत भ्रजात, निविशेष

एवं ताई ची अर्थात् महानु निर्विशेष दोनों में निहित है। जब महान् निर्विशेष स्पन्दन होता है, तो हां-धर्मी शक्ति का उद्भव होता है श्रीर 'जब निर्विशेष समाधिस्य होता है तो ना-धर्नी शक्ति का उद्भव होता है। जब हां-धर्मी एवं ना-धर्मी शक्तियों का (पुरुष भीर प्रकृति का) मिलन होता है तो ५ तन-मात्राभी (तत्वों) धातु, लकड़ी, जल,ग्रन्ति ग्रीर पृथ्वी (चिन, वू, श्ई,हो ग्रीर तू) का जन्म होता है। फिर जब इन पंच तत्वों का मिलन होता है तो उससे सम्पूर्ण विश्व की सृष्टि होती है। मनुष्य जीवन इसी विश्व का एक ग्रंग है। श्रतएव मनुष्य को चाहिए कि वह इस विश्व के साथ सामंजस्य स्थापित करके रहे, एवं इस प्रकृति के व्यापारों के साथ ग्रपना जीवन एकरस कर दे। चाऊ-तून-यी का यह दर्शन चीन के प्राचीन ग्रन्थ (परिवर्तन के नियम) एवं प्राचीन महात्माग्रों की शिक्षा पर श्राधारित है । इस दार्शनिक ने तो केवल उन प्राचीन शिक्षाग्रों को एक प्रकार से सुसंगठित ढङ्ग से जमाकर मनुष्यों के सामने रक्खा । दार्शनिक चाऊ-तुन-यी की दूसरी कृति तुंग-शू साधारए। ग्रंथ है। इस पुस्तक में मानव जीवन के दर्शन को समभाने का प्रयत्न किया गया है।

इसी चीनी बुद्धिवाद का ग्रन्तिम महानु विद्वान वांग-यांग-मिन था। इसके श्रनुसार ज्ञान की परिएाति या ज्ञान की सार्थकता कर्म में है। बिना कर्म के कुछ ज्ञान नहीं, बिना ज्ञान के कर्म नहीं। उनका मुख्य ध्येय यही था कि ज्ञान श्रीर कर्म में सामंजस्य स्थापित हो, एवं मनुष्य प्राचीन महात्माश्रों श्रीर ऋषियों की शिक्षाश्रों को श्रपने व्यवहारिक जीवन में उतारे। चीन के महात्मा श्रीर मनीषी हमेशा से तत्व-दर्शन की श्रपेक्षा नैतिक जीवन पर विशेष जोर देते रहे हैं।

चीन में ६६० ई० से १६४३ ई० तक का यह ७०० वर्षों का युग एक महानु बौद्धिक, विचारात्मक एवं झाध्यात्मिक पुनरुत्थान का युग रहा है, जिसमें प्राचीन महात्माध्रों धौर ऋषियों की वािरायां पुनर्जीवित की गईं।

मानव इतिहास के 'मध्य-युग' में चीन को छोड़कर श्रीर सब देशों में, यहां तक कि 'प्राचीन युग' से सांस्कृतिक 'परम्पराश्रों के धनी भारत देश में भी, बुद्धि का प्रायः हास ही रहा, चेतना कुछ जड़वत ही रही, श्रर्थहीन मान्यताश्रों श्रीर विश्वासों से पराभूत। विज्ञान, समाज एवं विचार के क्षेत्रों में निर्भीक, स्वतंत्र कोई भी नई उद्भावना नहीं हो पाई।

#### (38)

## मध्य-युगीय भारत (पूर्वार्घ)

[६४० ई० सन् से १२०६ ई० तक लगभग ४४० वर्ष राजपूत काल]

हर्षवर्धन के भ्रनन्तर कोई भी एक ऐसा शक्तिशाली संगठनकत्तां, एवं जागृत दूरदिशता-एवं विशाल हिष्टकोएा-युक्त व्यक्ति नहीं हुआ, जो दुनिया की भ्रन्य शक्तियों से भ्रपनी जानकारी बनाये रखता, श्रीर उस ज्ञान की पृष्ठभूमि में भ्रपने घर का उचित प्रबंध करता। ऐसे प्रतिभा शाली व्यक्ति के भ्रभाव में, एवं सामरिक हिष्ट से किसी महानू महत्वाकांक्षी सैनिक के भ्रभाव में, उत्तर भारत श्रीर दक्षिए। भारत छोटे छोटे स्वतन्त्र राज्यों में विभक्त हो गया। ये स्वतन्त्र राजा भारतीय इतिहास में राजपूतों के नाम से प्रसिद्ध हैं—जो एक नया ही नाम है। सम्भवतः संस्कृत शब्द "राजपुत" जो राजकुमारों के लिए प्रयुक्त होता था, से विगड़ कर राजपूत बना। वस्तुतः राजपूत प्राचीन क्षत्रिय राजाभ्रों की परम्परा में से ही थे; यह सम्भव श्रवस्य हो सकता है कि उनमें विदेशी भ्राक्रमएकारियों जैसे शक, हूए। श्रादि लोगों का सिम्मश्रण होगया

हो । ये लोग प्राचीन म्रार्य परम्परा के पालक, बड़े वीर, युद्ध-कुशल, एवं साहसी थे, ब्राह्मएा-पौरािएक धर्म में मान्यता रखते थे । हर्ष के म्रनन्तर प्रायः समस्त भारत में इन्हीं राजपूत (क्षत्रिय) राजाम्रों के छोटे छोटे स्वतंत्र राज्य हुए—जिनका म्रस्तित्व ११वीं शताब्दी के म्रंत तक बना रहा।

प्रमुख राज्य एवं राज्य-वंश निम्न थे-कन्नौज, श्रजमेर श्रौर दिल्ली; बिहार में पाल-वंश; बंगाल में सेनवंश; गुजरात श्रौर सौराष्ट्र में परिहार, सोलंकी श्रौर गहलोत वंश; मालवा में परमार वंश; देवगिरि में यादव वंश; पंजाब; काश्मीर; दक्षिण में राष्ट्रकूट ग्रौर चालुक्य वंश इत्यादि । इसी मध्य युग में मालवा का प्रसिद्ध विद्या-प्रमी राजा भोज (१००६ ई०-१०५४ ई०) हुमा जिसके विषय में, अनेक कहानियां श्रौर दन्त कथायें प्रचलित हैं।

इन राज्यों में भिन्न भिन्न क्षत्रिय (राजपूत) वंशों का राज्य था, समय समय पर परस्पर युद्ध, विजय, पराजय ग्रौर राज्य-परिवर्तन की घटनायें घटित होती रहती थीं।

इन राज्यों में ब्राह्मण धर्म ग्रथवा पौराणिक वैष्णव धर्म की उन्निति हुई, बौद्ध धर्म का भारत से प्रयाण होने लगा—ब्राह्मणों ने राजपूतों के गुर्णगान किये श्रीर राजपूतों ने ब्राह्मणों के प्रभाव श्रीर मान गौरव को मान्यता दी। इसी काल से धीरे धीरे साधारण जन में श्रपने राजनैतिक कर्त्त व्यों श्रीर ग्रधिकारों के प्रति उदासीनता श्राने लगी—इस काल में किसी भी गर्ण-राष्ट्र का नाम नहीं सुना जाता। हां—गांवों की पंचायतें इस मध्यकाल में पूर्ववत् सुसंगठित रहीं। भूमि पर श्रभी तक प्रजा का ही श्रधिकार माना जाता था, राजा का नहीं।

#### मध्य-युगीय हिन्दू काल की सभ्यता

धर्म ऋोर दर्शक—बौद्ध-धर्म की भ्रवनित का उल्लेख ऊपर हो चुका है। इस धर्म को भारत से उखाड़ फैंकने में दो प्रतिभाशाली विद्वानों का प्रभाव विशेष माना जाता है। एक कुमारिलभट्ट जो ७वीं शती में हुये

थे ग्रीर जिन्होंने वैदिक भावना ग्रीर यज्ञों का पुनरुत्थान चाहा था। दूसरे स्वामी शङ्कराचार्य जिनका जन्म केरल प्रान्त में ७५५ ई० में हुम्राथा। शङ्कर ने मीमांसा सुत्र पर भ्रपना भाष्य लिखा था भ्रौर मृद्धैत दर्शन का विलक्षरा प्रतिपादन किया था। इनके मतानुसार एक ग्रन्यक्त निर्विकल्प ब्रह्म की ही सत्ता है-यह दृश्य सुष्टि केवल माया है-यह भासित होती है, इसका श्रस्तित्व नहीं। शङ्कर की गराना संसार के महान् दार्शनिकों ग्रीर विद्वानों में होती है। शङ्कर का भारत के दार्शनिक मत पर इतना प्रभाव रहा कि २-३ शितयों तक उनकी ही विचार पद्धित का भारत में साम्राज्य रहा। लोक में धर्म-भावना जागृत रखने के लिए शङ्कर ने भारत के चारों कोनों में चार-उत्तर में बद्रीनाथ, दक्षिए। में रामेश्वरमु, पूर्व में पुरी एवं पश्चिम में द्वारका,— शङ्कराचार्य मठों की स्थापना की, जिनकी परम्परा ग्राज तक भी चली श्रा रही है। फिर ११वीं-१२वीं शताब्दी में मीमांसा मुत्र के श्रन्य भाष्यकार जैसे रामानुज ग्रादि उत्पन्न हुए । उन्होंने ग्रपने दार्शनिक मतों का प्रतिपादन किया, जिनमें भक्ति को मुख्य स्थान मिला। दार्शनिक भ्राचार्यों के म्रतिरिक्त मनेक भक्त भ्रीर सुधारक भी इस यूग में पैदा हुए। तामिल (दक्षिएा) देश में तो वैष्एाव श्रीर शैव भक्तों का एक सिलसिला ही जारी रहा। वैष्णव भक्त वहां भ्रालवार कहलाते थे भौर शैव भक्त नायन्मार। इन भक्तों की तामिल रचनाग्रों का वेद ग्रौर उपनिषद् की तरह भ्रादर किया जाता है।

सातवाहन युग में (१८४ ई० पू० से १७६ ई०) जिस सरल भिक्तमय पौरािशक पूजा का सूत्रपात हुआ या, गुप्त युग में जिसका अधिक प्रचार हुआ था—वह अब साधारण जन के हृदय में और भी पिरपुष्ट होगयी। इस धार्मिक भावना का लिलत कला से बन्धन हुआ, स्थापत्य और मूर्तिकला मनोरम रूप में प्रकट हुई। देवताओं के सुनहले मन्दिर बनने लगे, उनका साज शृङ्कार होने लगा, उनकी पूजा एक भारी और जटिल प्रपंच-सा हो गई। अनेक विशाल और भव्य मन्दिरों का

निर्माण हुम्रा—मुसलमानों के म्नाक्रमण प्रारम्भ हो गये थे, मन्दिर तोड़े जाते थे, किन्तु इनका निर्माण बन्द नहीं होता था। इसी काल में म्राबू का प्रसिद्ध देलवाड़ा मन्दिर बना जो संगमरमर के बारीक नक्क़ाशी के काम में भारत भर में एक म्रनुठी रचना है। उड़ीसा में भुवनेश्वर के मन्दिर, खजुराहो में चन्देल राजाम्नों के बनवाये मन्दिर, मालवे में उदयादित्य का मन्दिर,—एवं म्ननेक पत्यर भौर कांस्य की सुन्दर मूर्तियां निर्मित हुईं। इस युग तक वृहत्तर भारत (सुमात्रा, जावा म्नादि द्वीप) भारत का ही एक म्रंग माना जाता था। इस युग में बौद्ध राजाम्नों ने जावा द्वीप के बोरोबुदर स्थान में वे मन्दिर बनवाये जिनको 'पत्थर के तराशे हुए महाकाव्य' कहा जाता है। ६वीं शताब्दी के म्नन्द में जावा के शैव राजा दक्ष ने प्राम्बनन के मन्दिर बनवाये, जिन पर रामायण की सारी कहानी मूर्तियों में चित्रित है।

साहित्य श्रोर शिच्चा — किव भवभूति जिसने करुणारसपूर्ण श्रिवितीय "उत्तर राम चिरत" नाटक लिखा, इस युग में हुग्रा। किवयों श्रीर विद्वानों की परम्परा काश्मीर राज्य में भी चलती रही, वहां के कल्हण पंडित ने ११४६ ई० में राजतरिङ्गिणी नामक काश्मीर का इतिहास लिखा, जो भारतीय साहित्य का एक रत्न माना जाता है।

उपरोक्त तत्वज्ञानी शंकर एवं रामानुज के ग्रतिरिक्त बौद्ध दार्शनिक शांतरिक्षत प्रसिद्ध हुए। इस युग में सर्वप्रसिद्ध विद्या का केन्द्र नालन्दा विश्व विद्यालय था जिसकी स्थापना गुप्त-काल में हुई थी। ७वीं प्रवीं शती में वहां ३५०० से ५००० तक विद्यार्थी पढ़ते थे। उपरोक्त बौद्ध दार्शनिक विद्वान् शांतरिक्षत ने नालन्दा विहार के नमूने पर तिब्बत में विहार स्थापित कराया। एक क्षत्रिय राजा बीसलदेव ने ग्रजमेर में एक विद्यालय बनवाया जो श्रव श्रदाई दिन का भ्रोंपड़ा कहलाता है श्रीर जिसके श्रवशेष श्रव भी बाकी हैं।

देशी भाषायें — भारत में श्रादि श्रायं युग की भाषा वैदिक थी। यह भाषा धीरे धीरे नियमों के बन्धन में जकड़ी गयी, इसका रूप संवारा

गया श्रीर स्थिर किया गया—श्रीर यह 'संस्कृत' कहलाई । वैदिक युग के बाद संस्कृत भाषा में हिन्दुश्रों का समस्त साहित्य श्रीर धर्म-शास्त्र लिखा गया । किन्तु धीरे धीरे जन साधारए से यह संस्कृत भाषा दूर होती गयी, उनमें बोलचाल की भाषा के एक रूप का चलन होता रहा, जिसे प्राकृत कहते थे। जन साधारए को प्राकृत भाषा में ही बुद्ध श्रीर महावीर के उपदेश हुए थे। प्राकृत भाषा भी नियमों के बन्धन में जकड़ी गयी श्रीर उसका भी संस्कृत के समान व्याकरए बन गया। प्राकृत के बाद जन साधारए में जिस बोल चाल की भाषा का प्रचलन था वह श्रपश्रंश थी—इसी श्रपश्रंश भाषा से फिर धीरे-धीरे श्राधुनिक देशी भाषाश्रों—हिन्दी, बंगाली, गुजराती, मराठी श्रादि का विकास हुया।

मध्य युग में विद्यालयों में तो संस्कृत ग्रीर प्राकृत में लिखना पढ़ना होता था-किन्तु इसी युग में हमारी देशी भाषायें भी शुरू होगयीं। ५४ सिद्धों के गीतों श्रीर दोहों में हिन्दी किवता का सबसे पहिला नमूना है। दक्षिएा के तामिल साहित्य का तो प्रारम्भ सातवाहन युग में ही हो गया था; तेलगू साहित्य १०वीं शताब्दी में प्रारम्भ हुग्ना। ५वीं शताब्दी में जावा की देशी भाषाग्रों में भी संस्कृत के प्रभाव से ग्रन्थ लिखे जाने लगे।

सामाजिक श्रोर बौद्धिक जीवन — मध्य युग तक प्राचीन परम्पराश्रों श्रोर स्फूर्ति के फलस्वरूप जातीय जीवन में समृद्धि तो बनी रही, किंतु एक बात सबसे जबरदस्त हुई वह थी—बुद्धि-द्वारों का श्रवरुद्ध होना । इस युग में विचारों की प्रगति श्रोर प्रवाह बन्द हो गया था—जीवन में स्फूर्ति का ह्रास होने लगा था—हिष्ट श्रागे की श्रोर नहीं किंन्तु पीछे की श्रोर जन्मुख थी। इसलिए जीवन की प्रत्येक दिशा में—धर्म में, श्राचार-विचार में, सामाजिकता में संकीर्णता का श्राधिपत्य होने लगा। इस युग में जात-पांत की सृष्टि हुई। सामाजिक ऊंच नीच के जितने दर्जे ये वे पथराकर जात-पाँत बनने लगे। लोगों का स्वतन्त्र सामाजिक मिलन बन्द होगया—उनका जीवन कूपमंड्सक की तरह हो गया। फिर भी इस

काल तक समाज में स्त्रियों को पूरी स्वतन्त्रता थी। उनमें परदा नहीं था, विवाह बड़ी होने पर ही होता था। उनमें ललित कलाग्नों का प्रचार था। किन्तु बुद्धि, मानस एवं सामाजिक जीवन का प्रवाह रुक अवस्य गया था भीर उसमें गतिहीनता आगयी थी।

(80)

### मध्य-युगीय भारत (उत्तरार्घ)

(१२०६ ई० से १४२६ ई० = लगभग ३०० वर्ष)

#### भारत में मुसलमानी राज्य की स्थापना

हम लिख आये हैं कि किस प्रकार ७वीं शती के आरम्भ में श्ररब में इस्लाम धर्म की स्थापना हुई, और किस प्रकार अपने नये जोश में इस्लाम के खलीफाओं ने ७वीं न्वीं शितयों में पश्चिम में स्पेन से लेकर पूर्व में मध्य एशिया तक अपना साम्राज्य स्थापित किया। जब इस्लाम इस तरह बढ़ रहा था, तब संसार में कहां कहां कौन कौन सी जातियां बसी हुई थीं, इस पर एक विहंगम हिट डालना, भारत में इस्लामी राज्य कैसे स्थापित हुआ इस घटना की पृष्ठभूमि समभने के लिए आव-श्यक है। उस समय भारत, बृहत्तर भारत,चीन, मध्य एशिया, ईरान, पश्चिम एशिया (श्ररब, सीरिया, फिलस्तीन, एशिया-माइनर), मिस्र, उत्तरी श्रफीका, यूरोप (ठेठ उत्तरी भागों को छोड़कर) इत्यादि देश सभ्य दुनिया में विशेष ज्ञात थे। अमेरिका देश, आस्ट्रे लिया एवं प्रशान्त महासागर के द्वीप-समूह, इत्यादि सर्वथा अज्ञात थे। दक्षिए। अफीका अर्ध ज्ञात था। इन ज्ञात प्रदेशों में कौन कौन सी जातियां बसी हुई थीं ? यूरोप में प्राचीन रोम-साम्राज्य का पतन हो चुका था-केवल बालकन प्रायद्वीप के देशों में भ्रौर ग्रीस में उसकी परम्परा बनी हुई थी-ये सब ईसाई थे। पहिचमी यूरोप भें नाडिक श्रार्य जातियों का यथा-ट्यूटीनिक, गोथ, डेन्स, केलटिक इत्यादि का प्रसार हो रहा था। घीरे घीरे उनके राज्य स्थापित हो रहे थे-ग्रीर वे ग्रपने ग्रादि देव-पजा के धर्म को छोडकर धीरे धीरे सब ईसाई बन चुके थे-या बनते जा रहे थे। फिलस्तीन, सीरिया, एशिया-माइनर, मिस्र में प्राय: यहूदी एवं ईसाई धर्मी लोगों का वास था। चीन सभ्य चीनी जाति का देश था। यह जाति प्राचीन कनप्यूसियस मत को मानने वाली थी. इसमें बौद्ध धर्म का भी प्रचलन हो गया था। मंगोलिया, श्रौर मंगोलिया से लेकर सीधे पश्चिम में यूरोप तक ह़गा-तुर्क असभ्य लोगों का तांता बंधा हम्रा था। भारतवर्ष में प्राचीन म्रार्य लोग थे-ये प्रायः वैदिक या पौराणिक हिन्दू थे, यहां बौद्ध धर्म श्रौर जैन धर्म का भी प्रचलन था। बृहत्तर भारत (सुमात्रा, जावा, कम्बुज, हिन्द-चीन, इत्यादि) में भी श्रिधिकतर भारतीय धार्य बसे हुए थे जो वहां के घ्रादि घ्राग्नेय लोगों से हिलमिल चुके थे। श्राधुनिक श्रफगानिस्तान (काबुल, कंघार, गजनी), एवं पामीर (काश्मीर के उत्तर में मध्य एशिया का भाग) प्रायः भारत के ही ग्रंग माने जाते थे-श्रौर यहां भारतीय हिन्दू राजाग्रों का राज्य था। पामीर के उत्तर में तुखारिस्तान (मध्य एशिया) में शक जातियों के लोग (कृषिक, तुखार) बसे हुए थे, ये भी भारतीय भ्रायों के सम्पर्क में माने से सभ्य हो चुके थे, भीर वहां तिब्बती राजा होने लगे थे। भारत के इन निकट प्रान्तों में - यथा तुखार प्रदेश, तिब्बत ग्रादि में बौद्ध धर्म का प्रचार था। ईरान प्राचीन ईरानी-ग्रायों का देश था-पारसी (जरथुस्त्र) उनका धर्म था।

७वीं शती में प्रायः ज्ञात संसार की यह राजनैतिक, धार्मिक व जातिगत विभाजन की संक्षिप्त रूपरेखा खींच लेने के बाद, थोड़ासा यह भी यहां दुहरा लेना ग्रावश्यक प्रतीत होता है कि ७वीं शती तक किन किन भारतेतर जातियों के भारतीय श्रायों पर श्राक्रमण हुए थे श्रीर उनका क्या परिणाम हुग्रा था। सर्व प्रथम तो प्राचीन काल में ई० पू०, ३२७ में ग्रीक श्रलक्षेन्द्र महान् का श्राक्रमण हुग्रा—वह पंजाब तक ही श्राकर लौट गया,—उसके परचात् श्रलक्षेन्द्र द्वारा विजित भारत के समीपस्थ प्रान्तों के ग्रीक शासक सेल्यूकस का भारत पर श्राक्रमण हुग्रा—िकन्तु तत्कालीन भारत सम्राट् चन्द्रगुप्त मौर्य के हाथों उसकी करारी हार हुई। फलतः कोई स्थायी ग्रीक राज्य भारत में कायम नहीं हुग्रा। परन्तु भारत समीपस्थ ग्रीक राज्यों के फलस्वरूप ग्रीक श्रीर भारत सम्यता का, जो दोनों ही उच्च रूप से विकसित थीं, संपर्क बढ़ा, दोनों में पर्याप्त श्रादान प्रदान हुग्रा। जो कोई भी ग्रीक भारत में बस गये होंगे वे यहीं की सभ्यता श्रीर जीवन में समा गये।

तदुपरान्त ईसा की प्रथम शताब्दी में मध्य एशिया से शकों के (जो ग्रसम्य धार्य ही थे—मंगोल या सेमेटिक उपजाति के नहीं) ग्राक्रमण हुए, इन्हीं शक लोगों की एक शाखा के एक सरदार (देवपुत्र कनिष्क) का भारत के उत्तरी पश्चिमी भाग में साम्राज्य भी स्थापित हुग्रा। किंतु इसके बाद शक लोगों का ग्रौर कोई ग्राक्रमण नहीं हुग्रा—ग्रौर ये शक लोग जो ग्राये ग्रौर जिनका राज्य स्थापित हुग्रा, वे सब भारतीय ग्रायं-जीवन ग्रौर संस्कृति में घुल मिल गये।

इसके बाद ५वीं शताब्दी के मध्य में क्रूर हूगों के (जो चीन के पिरुचम में मंगोल प्रदेश के मंगोलियन उपजाित के ग्रसभ्य लोग थे भीर जिन्होंने इन्हीं शताब्दियों में समस्त पूर्वीय यूरोप को भी भाकान्त किया था) अनेक आक्रमण लगभग ५०-६० वर्षों तक उत्तर पिरुचम भारत में हुए—उन्होंने मध्यदेश तक भी भयंकर लूटमार मचायी किन्तु उस समय मालवा के राजा यशोधमा और कुछ गुप्त-सम्राटों ने मिलकर छठी शताब्दी में उनको परास्त किया, भौर उनकी शक्ति का पूर्णतः दमन किया। यदि कुछ हूग भारत में रह गये होंगे तो उनको भी ग्रायं संस्कृति ने ग्रपने में घोल लिया।

इसके बाद हम ७वीं शताब्दी में श्राते हैं। श्ररब के सेमेटिक लोगों में इस्लाम धर्म का उदय हुग्रा। कई प्रदेशों की विजय करते लगभग ई० सन् ६५० में सबसे पहिले श्ररब के मुसलमानों के भारत के पिश्चमी तट पर सामुद्रिक हमले हुए-किन्तु स्थानीय हिन्दू राजाग्रों ने वे सब विफल कर दिये।

इसी समय श्ररबी मूसलमान ईरान विजय कर रहे थे। ईरान के म्रार्यन राजाम्रों को उन्होंने परास्त किया (६३६-३७ ई०)। तद्परांत फिर उनकी हिष्ट सिन्ध की स्रोर गई। सिन्ध में उस समय हिन्दू राजा दाहिर था। खलीफाओं की श्रोर से श्ररबी मुसलमान सरदार जिसने सिन्ध पर श्राक्रमण किया (सन् ७१०-११ ई०) उसका नाम मूहम्मद-बिनकासिम था । हिन्दू राजा दाहिर वीरता से लड़ा, किन्तु श्रन्त में परास्त हो गया, किन्तु फिर भी उसकी रानी ने कुछ सेना एक क श्रीर जब तक बन सका श्राक्रनएकारियों का डटकर मुकाबला किया। भ्रन्त में जब कोई भ्राशा नहीं रही तो उसने बची हुई राजपूत स्त्रियों के साथ जौहर कर लिया। भारत में जौहर की यह पहली घटना थी। इस प्रकार सिन्ध पर प्रवीं शती के भ्रारम्भ में भ्ररव के मुसलमानों का राज्य हुम्रा-प्ररबों ने सिन्ध से म्रागे बढ़ने के भी भरसक प्रयत्न किये, किन्तु वे सब विफल हुए। ६वीं शती में भ्रारब में खलीफाओं की शक्ति कम हो गई-उनका साम्राज्य द्रकड़े द्रकड़े हो गया। सिन्ध में भी उनका शासन ग्रधिक काल तक नहीं रहा । जो कुछ भी ग्ररबी मुसलमान सिंध में बच गये, वे यहीं घूल मिल गये। सिंध में इन श्ररबी मुसलमानों की श्राल्पकालीन विजय से भारत के राजनैतिक क्षेत्र में कुछ भी वृतियादी हलचल नहीं हुई-किन्तु हां, इससे दुनिया के सांस्कृतिक क्षेत्र में ग्रवश्य एक बुनियादी प्रभाव पड़ा। श्ररब लोग प्रारम्भ में तो ऋर थे, किन्त् ईरान भीर भारत के सम्पर्क ने उनको शीघ्र ही सभ्य बना दिया था। खलीफा हारुनलरशीद के समय में (७८६-८०६ ई०) बगदाद में उसका दरबार भारतीय पंडितों से भरा था। अनेक अरब विद्यार्थी भारत

में संस्कृत पढ़ने आये। संस्कृत के दर्शन, वैद्यक, ज्योतिष, गिएत, इतिहास, काव्य आदि के अनेक अन्यों का अरबी में अनुवाद हुआ। और अरबों के द्वारा ही यह ज्ञान धीरे धीरे यूरोप में पहुंचा। इस प्रकार अरबों ने पिश्चम और पूर्व में ज्ञान प्रसार के लिए एक माध्यम का काम किया।

सीधे मूल श्ररबी मुसलमानों के श्राक्रमए। से तो भारत में कोई भी राजकीय परिवर्तन नहीं हुग्रा-किन्तु यह काम मध्य एशिया के पठान श्रीर तुर्क लोगों द्वारा हुग्रा जो १०वीं ११वीं शती में मुसलमान हो गये थे।

ये पठान स्त्रोर तुर्क लोग कोन थे ? पठान—भारत के पिंचमीत्तर भाग में एवं मध्य एशिया के दक्षिए भागों में ईसा काल से कुछ
पूर्व बसने वाले तुखार लोगों का हम उल्लेख कर स्राये हैं, जो शक
जाति के लोगों की ही श्रेणी के थे। ये सब लोग स्रसभ्य श्रायं ही थे।
धीरे धीरे ये सब लोग बौद्ध या हिन्दू धर्मावलम्बी हो गये थे, इन्हीं लोगों
में पठान एक जाति थी। ये भी सब हिन्दू थे। १०वीं ११वीं शती में
उपरोक्त पठान श्रफगानिस्तान के गजनी स्त्रौर गौर इलाकों में
बसे हुए थे। इन इलाकों में ११वीं सदी में तुर्क मुसलमान महमूद
गजनवी राजा हुम्रा—ग्रीर उसी काल में प्रायः स्रफगान हिन्दू (पठान)
मुसलमान बने।

तुर्क — मंगोलिया प्रदेश के मंगोल प्रजाति के ग्रसभ्य हूण लोगों का जिक्र पहिले हो चुका है – जिन्होंने समस्त पूर्वीय यूरोप, मध्य एशिया ग्रौर यहां तक कि भारत के सीमावर्ती प्रदेशों में ग्राफत ढ़ाई थी। इन्हीं हूण लोगों की एक शाखा तुर्क थी। इनका ग्रसली नाम ग्रसेना था ग्रौर ५वीं शताब्दी में ये लोग कान्सू प्रान्त में (मध्य एशिया के उत्तर में ) एक पहाड़ के पास रहते थे। उस पहाड़ की शक्ल एक फौजी टोपी की सी थी, जिसे हूण भाषा में तुर्क कहते हैं। इसी से वे लोग 'तुर्कु' या 'तुर्क कहलाने लगे। ये ही तुर्क लोग मध्य एशिया श्रौर पहिचम एशिया की ग्रोर फैले ग्रौर ईरानी ग्रौर

तुखार लोगों के सम्पर्क में भ्राये। इन प्रदेशों में इनकी शक्ति भी बढ़ी, भ्रीर कहीं कहीं इनके छोटे छोटे राज्य भी कायम हुए। जो तुर्क मध्य एशिया में भ्राकर बस गये थे, धीरे धीरे उनमें बौद्ध धर्म का प्रवेश हो रहा था।

तुर्की भाषा में संस्कृत के कई ग्रन्थों के ग्रन्वाद भी हए । वास्तव में मध्य एशिया ग्रीर पश्चिम एशिया में ग्राकर जो तुर्क लोग बस गये थे-प्रव वे पूराने हुए। नहीं रहे थे उनमें शकों तुखारों श्रीर ईरानियों का भ्रार्य खून पर्याप्त मिल चुका था। व्वीं शती के प्रारम्भ में (७११ ई०) जब ग्ररब सेनापित मुहम्मदिवनकासिम सिन्ध को जीत रहा था, उसी समय एक दूसरा भ्ररब सेनापित कौतेवा (७०५-७१४ ई०) मध्य एशिया में लड रहा था। उस समय तो चीनियों से मुकाबला होने पर श्ररबी मुसलमानों को सफलता नहीं मिली, किन्तू उनके आक्रमण बराबर जारी रहे। ६वीं शती के प्रारम्भ तक उन्हें सफलता मिली, श्रीर काबुल श्रीर गजनी में उनका शासन स्थापित हुम्रा। ऐसा होने पर पहिले तो वे तुर्की लोग मुसलमान बने जो पिंचमी भागों में बसे हुये थे। फिर तुवारिस्तान के तुर्क १०वीं शती के अन्त तक मुसलमान हो गये। पहिले तो इन तुर्कों में जो सरदार लोग थे वे ग्ररबों ग्रौर ईरानियों के ग्राधीन रहे--किन्त बगदाद की खलीफा शक्ति का क्षय होने पर वे सिर उठाने लगे — भीर १०वीं एवं ११वीं शती के प्रारम्भ तक तो उनका एक ऐसा भयंकर बवंडर पश्चिम की श्रीर टूट कर पड़ा कि उन सब प्रान्तों में, (यथा पश्चिम एशिया, सीरिया ग्रादि) जहां ग्ररबी खलीफाग्रों की सत्ता थी, ये सर्वत्र फैल गये श्रीर स्वयं सत्ताधारी बन गये !

इसी सिलसिले में श्रौर इसी काल में श्रल्पतगीन नामक एक तुर्क ने गजनी में एक छोटे से राज्य की नींव डाली। यह राज्य धीरे धीरे विस्तृत हुशा, यहां तक कि उसके पोते महमूद गजनवी (६६७ ई०-१०२६ ई०) के समय में यह राज्य पिंचम में कास्पियन सागर तक फैला। इसी महमूद गजनवी ने, कहते हैं भारत पर (पंजाब में) १७ श्राक्रमण किये, जिनमें श्रन्तिम श्राक्रमण १०२३ ई० में सौराष्ट्र के प्रसिद्ध सोमनाथ मन्दिर पर हुग्रा, श्रीर वह भारत से श्रद्धट धन माल लूट कर श्रपनी राजधानी गजनी ले गया, जहां उसने श्रनेक भव्य महल श्रीर मस्जिदें बनवायीं। भारत के पिश्चमोत्तर कुछ जिले महमूद राज्य के श्रंतर्गत हो गये किन्तु पंजाब के हिन्दू राजाश्रों के उससे बराबर लड़ते रहने के कारण पंजाब या भारत के किसी भाग पर उसकी राज्य-सत्ता स्थापित न हो सकी। इसके दरबार में श्रन्बेरुनी नामक एक विद्वान् था जिसने पेशावर श्रीर मुलतान के पण्डितों से संस्कृत पढ़ी, श्रीर भारतवर्ष के विषय में एक वड़ा ग्रन्थ लिखा।

इस प्रकार लगभग सन् १००० ई० से प्रारम्भ होकर लगभग दो सौ वर्षों तक तो यही सिलसिला जारी रहा कि मुसलमान आक्रमक आते थे ग्रौर केवल लूटमार करके चले जाते थे। स्थायी मुसलमान राज्य भारत में शहाब्द्दीन गोरी ने स्थापित किया। उपरोक्त गजनी का तुर्क राज्य महमूद के बाद धीरे धीरे क्षीए हो गया था-गजनी से कुछ दूर गौर नामक प्रदेश के श्रलाउद्दीन नामक एक पठान सरदार ने गजनी पर भ्राक्रमण किया-७ दिन तक गजनी को खूब लूटा भ्रौर उसे जला कर खाक कर दिया। इसी ग्रलाउद्दीन का बेटा शहाबुद्दीन गोरी था जो ११८६ ई० में भ्रपने पिता भ्रलाउद्दीन की मृत्यु के बाद गौर श्रौर गजनी का शासक बना । शहाबुद्दीन ने भारत जीतने का संकल्प किया । जब शहाबुद्दीन गोरी हिन्दुस्तान पर विजय करने के विचार में था उस समय समस्त उत्तरी भारत राजपत राज्यों में विभाजित था। इन राज्यों में कहीं भी इस समभ ग्रीर भावना वाले शासक नहीं थे ग्रीर किन्हीं में भी यह राजनैतिक चेतना नहीं थी कि वे देखते कि उनके राज्य के बाहर भी, उनके देश के बाहर भी कुछ शक्तियाँ हैं, जिनका कुछ महत्व हो सकता है श्रीर जिनकी वजह से कुछ ऐसी हलचल पैदा हो सकती है जिनके भावी परिखाम की उन्हें कल्पना भी न हो। केवल शासक ही इस राजनैतिक श्रीर सामा-

जिक जागरकता स्रौर दूरदिशता से हीन नहीं थे—उस समय की प्रजा भी सामाजिक स्रौर राजनैतिक चेतनता से विहीन थी। उन सबकी हिष्ट इतनी संकीर्ण हो चुकी थी कि वे स्रपने घर की चहार दीवारी के बाहर देख ही नहीं पाते थे। एक स्रजीब मानसिक एवं बौद्धिक शिथिलता उनमें घर कर चुकी थी—पुरानी लकीर पर चलने के स्रितिरक्त कोई दूर की या नयी चीज उन्हें सूफती ही नहीं थी। हिष्ट- शून्यता तो थी ही, साथ ही किसी भी प्रकार के व्यवस्थित, संगठित, सामाजिक एवं राजनैतिक जीवन के लिये कार्यशून्यता भी।

ऐसी परिस्थितियों में शहाबुद्दीन गोरी के भारत पर ग्राक्रमण प्रारम्भ हुए। ११८६ ई० तक उसने मुल्तान, लाहौर ग्रौर सीमा-प्रान्त ग्रपने ग्रिधकार में कर लिये। सन् ११६२ ई० में उसने दिल्ली के चौहान शासक पृथ्वीराज को पानीपत के पास तरावड़ी के मैदान में परास्त किया ग्रौर इस प्रकार दिल्ली पर उसका ग्रिधकार हुग्रा। फिर ११६४ ई० में कन्नौज पर ग्राक्रमण हुग्रा, ग्रौर वह राज्य भी जीत लिया गया। इसके पश्चात् गोरी के सेनापतियों ने खालियर, कालिजर, ग्रजमर,-ग्रौर फिर ११६७ ई० में ग्रवध, बंगाल ग्रौर बिहार प्रदेशों को जीता। इस प्रकार उत्तर भारत में इस्लामी सल्तनत कायम हुई। शहाबुद्दीन ग्रपने सेवक (गुलाम) कुतुबुद्दीन को जो तुर्क था, भारत में हस्तगत किये प्रान्तों का शासक बनाकर ग़जनी की ग्रोर लौटा जहां १२०६ ई० में उसकी मृत्यु हुई। कुतुबुद्दीन भारत में विजित प्रान्तों का सन् १२०६ ई० में वादशाह बना-वह ग्रौर उसके उत्तराधिकारी गुलाम वंश के बादशाह कहलाये। इस प्रकार सन् १२०६ ई० से भारत में बादशाहत प्रारम्भ हुई।

सन् १२०६ ई० से १५२६ ई० तक ग्रर्थात् लगभग ३०० वर्षों तक भिन्न भिन्न वंशों के (यथा गुलाम, खिलजी, तुगलक एवं लोदी) मुसल-मान बादशाहों ने भारत में राज्य किया। इसका यह ग्रर्थं नहीं कि इन ३०० वर्षों में भारत में कोई भी स्वतन्त्र हिन्दू राज्य रहे ही नहीं। केवल खिलजी वंश के बादशाहों के जमाने में (१२८०-१३२५ ई०) भारत का यह तुर्क राज्य अपनी चरम सीमा पर था—जब सुदूर दक्षिए। के कुछ भागों को छोड़कर समस्त भारत दिल्ली की सल्तनत के आधीन था। प्रायः इन कुछ वर्षों को छोड़कर उत्तर भारत के प्रांतों में यथा काश्मीर में, राजपूताना में दक्षिए। के अनेक प्रान्तों में स्वतन्त्र हिन्दू राज्य कायम थे। इसके अतिरिक्त जब कभी दिल्ली की सल्तनत कमजोर पड़ जाती थी तो प्रान्तीय मुसलमान शासक भी अपने आपको स्वतंत्र घोषित कर देते थे। इन ३०० वर्षों का राजनैतिक इतिहास इन्हीं दो विशेष-ताओं का बना हुआ है कि केन्द्रीय बादशाहों का राज्यकाल प्रायः हिन्दू राजाओं या प्रान्तीय मुसलमान शासकों के साथ लड़ने में वीतता था, और केन्द्रीय बादशाहत के लिये सम्बन्धियों में चालबाजियां चलती रहती थीं।

इसी युग में सन् १३६८ ई० में मंगोल तुर्क तैमूरलंग का भारत पर श्राक्रमण हुग्रा। उस समय देहली के सिहासन पर महमूद तुगलक था। तैमूर भयंकर ध्रातंककारी मनुष्य था। पंजाब को पदाक्रांत करता हुग्रा वह देहली पर ध्राया, तीन दिन तक खूब लूटमार की, खुले ध्राम लोगों का वध किया—इस प्रकार हजारों निरपराध नर नारी मारे गये। ग्रंत में ध्रसंख्य कैंदियों धौर लूट का धन लेकर वह वापस मध्य एशिया लौट गया—केवल लूटमार करने ही वह भारत ध्राया था। किन्तु उसके पीछे दिल्ली सिहासन के टांके उधड़ गये और प्रायः समस्त देश स्वतन्त्र प्रादेशिक राज्यों में विभक्त हो गया। अब तुर्क सरदारों में दिल्ली का शासन मानने की प्रवृत्ति नहीं थी, डेढ़ शताब्दी से वे भारतवर्ष के विभिन्न प्रांतों से परिचित हो चुके थे धौर भारत के बन चुके थे। प्रत्येक प्रान्त में कुछ लोग मुसलमान हो चुके थे और बाहर से ध्राये हुए तुर्क उनमें धुल मिल गये थे। श्रव जब वे ध्रपने ध्रपने प्रदेश में निःशंकता से राज्य खड़े कर सकते थे तो किसी भी केन्द्रीय शासक की ध्राधीनता मानने की वे जरूरत नहीं समभते थे। इसी प्रकार ध्रनेक हिन्दू राज्य भी स्वतंत्र

हो गये। इस प्रकार १५वीं शती का (१३४८-१५०४) भारत का इतिहास प्रादेशिक राज्यों का इतिहास है। मुख्य प्रादेशिक राज्य ये थे—मेवाड़, राजपूत राएाओं का; बंगाल, जौनपुर, मालवा, गुजरात, तुर्क सरदारों (सुल्तानों) के। दक्षिए। भारत में दो महत्वशाली राज्य हुए,-एक मुसलमान बहमनी राज्य जिसका विस्तार श्राधुनिक बम्बई प्रान्त श्रौर हैदरावाद की सीमाओं तक था, दूसरा हिन्दू विजयनगर राज्य।

## १२०० ई० से १५२६ ई० तक भारतीय जीवन

यह ३०० वर्षों का भारतीय इतिहास का मध्य काल, पठान या तुर्क राज्य-काल, हिन्दू सभ्यता की ग्रधोगित का यूग था। सचमूच यह देखकर भारचर्य हो सकता है कि किस प्रकार मुसलमानी राज्य स्थापित होने के पूर्व समस्त देश के अन्दर आर्थ राजाओं का राज्य होने पर भी विदेशी श्राक्रान्ताश्रों का श्रधिकार दिल्ली पर होकर प्रायः समूचे भारत में फैल गया। इस घटना को समभाने के लिये प्रायः यह कहा जाता है कि ठंडे देशों के निवासी भ्रीर मांसाहारी होने की वजह से मुसलमान हिन्दग्रों से ग्रधिक हुब्ट-पुब्ट थे; हिन्दू राजा युद्ध में ग्रपने मंद हाथियों पर भरोसा करते थे जो फुर्तीले तुर्क घुड़सवारों के मुकाबले में नहीं ठहरते थे, एवं हिन्दुग्रों में एकता नहीं थी। इन बातों में तथ्य नहीं है। जैसा ऊपर निर्देशित किया जा चुका है, इस पराजय का कारएा था हिन्द राजाश्रों श्रीर हिन्द प्रजा के राजनैतिक जीवन की मंदता, उनकी दृष्टि-संकीर्शता एवं उनमें उदार सामाजिकता का श्रभाव । "सच बात तो यह है कि यदि हिन्दुग्रों का राजनैतिक जीवन मन्द न हो गया होता तो एक एक हिन्दू राज्य श्रकेले ही शत्रुका मुकाबला कर सकता था।" मुसलमानों का राज्य पक्की तरह स्थापित हो जाने के बाद भी धनेक स्वतन्त्र हिन्दू राज्य थे। यदि उनमें राजनैतिक सचेष्टता श्रीर जागरूकता होती तो वे एक बड़ी शक्ति संगठित कर सकते थे। न जाने क्यों सामाजिक भावना का नितान्त श्रभाव हो गया था। यहां तक कहा जा

सकता है कि यदि तुर्कों का राज्य भारत में स्थापित नहीं होता तो जहां तहां छोटे मोटे सरदारों श्रीर राजाश्रों की श्रनिगनत रियासतें खड़ी हो गयी होतीं श्रीर देश, में कहीं भी एक सूत्रता का पता नहीं लगता— इसके विपरीत मुसलमान मानो एक जाति के लोगों का दल था, जिनकी भाषा, जिनका श्राचार, रहन सहन, मजहब सब एक—उनमें नया जोश श्रीर नयी उमंग थी,—सामाजिक मिलन जुलन में कोई भेदभाव, कोई श्रन्तर नहीं था—श्रीर जहां जातीयता का प्रश्न श्राया कि वे संगठित होकर काम करने लगे।

"हिन्दू राजाम्रों ने जितनी लड़ाइयां लड़ीं," वे सब प्रपनी रक्षा के लिए थीं। कभी उन्हें श्रागे बढ़कर शत्रु पर चढ़ाई करने की नहीं सुभी। मुसलमान बादशाह यदि हमलों में हारे भी तो उन्हें श्रपने राज्य का कोई हिस्सा नहीं देना पड़ा, श्रौर यदि हिन्दू राजा उनके मुकाबले में जीते भी तो म्रधिक से म्रधिक म्रपना घर बचाने में ही सफल हए। राजपूतों की जिस वीरता की बड़ी प्रशंसा की जाती है, वह वीरता सदा रक्षापरक युद्धों में ही प्रकट हुई। वह अपना अन्त निकट देख निराश होकर मरने मारने पर तुले हुए ग्रादिमयों की वीरता होती थी। उसमें महत्वाकांक्षा की वह प्रेरणा, विशाल दृष्टि का वह स्पप्न, वह ऊंची साध प्रायः नहीं होती थी जो मनुष्यों की नई भूमियां खोजने श्रीर जीतने के खतरे उठाने के लिए ग्रागे बढ़ती हैं। बेशक, कायर बनकर ग्राधीनता मानने की श्रपेक्षा वैसी वीरता की मौत मरना भी श्रच्छा था। किन्तू वह बहादूरी का मरना ही था, बहादूरी का जीना नहीं कहा जा सकता" (जयचन्द्र)। साथ ही साथ इस यूग में राजपूत रमिएायों के चामत्कारिक "जीहर" वत के कई उदाहरए। सामने भाते हैं। जब राजपूत मुसलमानों से लडते लडते ऐसी स्थिति में भ्रा जाते थे कि उनकी विजय भ्रसंभव हो-तब वे केसरिया बाना पहनकर भ्रपनी स्त्रियों को भ्रन्तिम दर्शन दे युद्ध में धधकती ग्रग्नि की लपटों की तरह फैल जाते थे-ग्रौर वहीं ग्रन्तिम बार चमक कर भस्मीभूत हो जाते थे। साथ साथ दूसरी श्रोर राजपत रमिण्यां अपने पितयों के पीछे अग्नि-चिता प्रज्विति कर मौन अपने आप को उसी में भस्मीभूत कर लेती थीं। विश्व-इतिहास में मानवी जीवन के ऐसे चमत्कारिक दृश्य और कहीं देखने को नहीं मिलते।

भारतीय उपनिवेशों का श्रम्त-हिन्दू राज्य-काल के मध्यकाल तक श्रर्थात् १२०० ई० तक, वृहत्तर भारत (मुमात्रा, जावा, हिन्द चीन, इत्यादि) में भारतीयों के उपनिवेशों का जिक्र हम कर श्राये हैं। पठान राज्य काल से श्रर्थात् १३वीं शताब्दी से हिन्दू जन कूप मंड्रक के समान हुए, तभी से उनका सम्बन्ध इन सब उपनिवेशों से प्रायः सर्वथा टूट गया—श्रीर कुछ ही वर्षों में भारत यह भूल भी गया कि कभी उसका सम्बन्ध इन सब प्रदेशों से था भी कि नहीं।

सामंतशाही — इसी काल से भारत में भू-स्वत्व की एक नयी प्रगाली चल पड़ी। वह नयी प्रगाली थी सामंतशाही। ग्रव तक कृषक ग्रपनी उस भूमि का जिस पर वह कृषि करता था स्वयं स्वामी समभा जाता था। ग्रव मध्य युग से यह होने लगा कि जो तुर्क या ग्रन्य विजेता ग्राते थे वे विजय के बाद जमीन ग्रापस में बांट लेते थे या मुसलमान बादशाह विजेता ग्रपने सामन्तों या सरदारों को जमीन या कहिए जागीरें बांट देता था। तो मानो ग्रव जमीन का मालिक बादशाह हुग्रा न कि किसान—या जमीन के मालिक वे सामन्त या सरदार हुए जिन्हें बादशाह जमीन दे देता था। प्रायः ऐसी ही सामन्तशाही का प्रचलन यूरोप में भी, मध्य युग में हुग्रा।

सामाजिक जीवन — इस्लामी श्राक्रमण के प्रारम्भ में प्रायः दो शताब्दियों तक तो इस्लाम एक विदेशी तत्व के समान रहा। किन्तु १५वीं शती से प्रादेशिक मुस्लिम राज्यों की स्यापना के साथ साथ इस्लाम भी भारत में विदेशी न रहा। तुर्क लोग तब तक भारतीय हो चुके थे और बहुत से भारतीय भी मुसलमान हो चुके थे। लोदी श्रीर श्रन्य पठान, भारतीय मुसलमान—श्रथांत् हिन्दुश्रों से बने मुसलमान थे—वे विदेश के लोग नहीं थे श्रीर वास्तव में इस्लाम का उग्र प्रचार उन्हीं मुसलमानों

ने किया था जो हिन्दुश्रों से बने मुसलमान थे,-न कि मूल तुर्की मुसलमानों ने । हिन्दू कालीन मध्य युग में जात-पांत का विकास हो चुका था, श्रीर विवाह, खान पान इत्यादि पर कड़े बन्धन लग चुके थे। इस मध्य यूग में वे श्रीर भी परिपुष्ट हुए। वास्तव में बजाय इसके कि हिन्दू लोग श्रपने श्राचार विचार के धवरुद्ध द्वार खोलते, जीवन में कुछ साहस, उदारता श्रीर जिन्दादिली बरतते, शुद्ध स्वतन्त्र वा को श्रपने जीवन में प्रवाहित होने देते कि जिससे वे इस नयी इस्लामी हलचल को भी श्रपने में समा-लेते, जैसे वे ग्रीक, शक ग्रीर हुएों को ग्रपने में समा सके थे,-वे दिन प्रति दिन ग्रधिक से ग्रधिक संकीर्ण होते गये भीर श्रपने ग्राप में सिकुड़ते गये-उनके लिए जात-पांत, खान-पान, पाठ-पूजा श्रीर अपने धर्माचारों से बाहर कुछ नहीं बचा था, इसके साथ साथ परदा श्रीर बाल-विवाह, जड़पूजा, वाममार्ग ग्रीर ग्रन्धविश्वास, तथा कथित सिद्धों की ग्रसाधारण सिद्धियों में विश्वास-ये सब बातें हिन्दू मानस में बहुत हुढ़ हो गयी थीं। इस प्रवृत्ति के खिलाफ एक सुधार की लहर भी चली थी। वह लहर मूल्यतः संत लोगों ने चलायी थी जो प्रायः वैष्णव भक्त थे। इन लोगों ने बाह्याडम्बरों, जाति पांति के भेद भावों, पूजा पाठों की बात छोड़कर केवल शुद्ध भक्ति-भाव, प्रेम भ्रौर भ्रन्तःकरण की शुद्धता पर जोर दिया। मध्य एशिया और ईरान में वैष्णव धर्म के सम्पर्क में इस्लाम में भी एक रहस्यवाद चला जिसके धनुभूति-कर्त्ता सुफी कहे जाते थे। इस काल में ईरान में एक प्रसिद्ध सूफी किव हुआ जिसका नाम हाफिज था-जिसके काव्य का प्रभाव फारसी भाषा-भाषियों पर भव भी है। प्रेम भौर मधूर भक्ति-भावना की अनुभूति जन जन में कराने में सफल इस काल में कई महान महात्मा हए-यथा रामानन्द ( १३७०-१४४० ई० ) जिसने कृष्ण को छोड़ रामभक्ति को भ्रपनाया, महात्मा कबीर (१३९६-१५१८ ई०), गुरु नानक (१४६८-१५३८ ई०), राजपूताना में दादूदयाल ( १५४४-१६०३ ई०) घोर मीरा ( १४६८-१५४५ ई० ),-बंगाल में चैतन्य महाप्रभु ( १४८५-१५३३ ई०); महाराष्ट्र में नामदेव (१२७०-१३५० ई०)। इन सब भक्तों का धर्म अनुभूति-परक था, भ्राचारपरक

नहीं—ये सब स्वयं अनुभूत बात कहते थे; "अनुभव गावे सो रागी है"— शास्त्र में पढ़ी लिखी बात नहीं। इनकी वाग़ी मधुर कविता की अजस धारा बनकर निकलती थी जो मानव हृदय को आप्लावित कर देती थी— जो आज भी मानव हृदय को आत्मिवभोर कर देती है। उस युग के जीवन में यदि कहीं सौन्दयं था तो बस यहीं—मानव मात्र की अमर बात वे कहते थे—व्यक्ति विशेष, धर्म विशेष, जाति विशेष की नहीं।

कला केंशिल — वास्तव में १४वीं १५वीं शती में प्रादेशिक राज्यों में ही कला-कौशल, साहित्य की विशेष उन्नति हुई। दिल्ली में जो कुतुबमीनार है वह प्रथम मुसलमान बादशाह कुतुबुद्दीन की बनवायी हुई मानी जाती है। उस काल के प्रादेशिक हिन्दू व मुसलमान शासकों ने अनेक भवन, लाठ, मस्जिदें, मन्दिर बनवाये जो उस कॉल की वास्तुकला के भव्य स्मारक हैं, जो विशेषतः मालवा, गुजरात भीर दक्षिण में मिलते हैं। मूर्ति कला का इस युग में हास हुआ।

भापा एवं साहित्य — जिन तुर्क मुसलमानों का म्राधिपत्य भारत पर हुम्रा, पहिले ईरानी प्रभाव के सम्पर्क से उनकी भाषा फारसी थी। मुसलमानी शासन-काल में फारसी भाषा द्वारा समस्त राज्य-कार्य किये जाने लगे। मुस्लिम दरवारों के इतिहास भी फारसी में लिखे जाते थे। म्रास्कृत का प्रचलन कम हुम्रा—िकन्तु हिन्दू राज्यों में हिन्दू शास्त्रों भ्रीर भाषा की रक्षा होती रही। दिक्षण के हिन्दू राज्यों में हिन्दू शास्त्रों भ्रीर भाषा की रक्षा होती रही। दिक्षण के हिन्दू राज्य विजयनगर में दो वड़े विद्वान हुए—माधवाचार्य भ्रीर सायणाचार्य। इन्होंने संस्कृत पुस्तकों के म्रानुवाद, सम्पादन भ्रीर प्रकाशन के लिए एक मण्डल वनाया था जिसमें बड़े बड़े पंडित काम करते थे। सायणाचार्य द्वारा सम्पादित वेद ही म्राज वेदों के पाठ के म्राधार हैं। याद रखना चाहिये कि यह सब काम हस्तिलिखित होता था। इस समय संस्कृत का स्थान देशी भाषाभ्रों ने ले लिया, देशी भाषाभ्रों भ्रीर साहित्य को प्रादेशिक राज्यों में खूब प्रोत्साहन मिला। मिलक खुसरो (१२५३—१३२५ ई०) ने खड़ी बोली में सब से पहले किवता की। बंगला भाषा के प्रसिद्ध किव चंडीदास (१५वीं शताब्दी), मैथिल भाषा के विद्यापित

(१६७५-१४४८ ई०) इसी काल में हुए। बंगाल के प्रादेशिक मुसलमान शाहों ने बंगला में भागवत ग्रीर महाभारत के ग्रनुवाद करवाये। १३वीं सदी के तामिल कवि कम्ब'की रामायण तथा प्रसिद्ध कवियत्री ग्राण्डाल के गीत भारतीय साहित्य के उज्ज्वल रत्न हैं। भक्त कवियत्री मीरा, कि कबीर ग्रीर दादू का नाम पहिले ही लिया जा चुका है-इन सब की सौंदर्यमयी कृतियों से हिन्दी भाषा ग्रीर साहित्य की ग्रपूर्व समृद्धि हुई। वास्तव में हिन्दू हो या मुसलमान, उस समय सर्वसाधारण की बोली प्रादेशिक देशी भाषायें ही थीं-न कि फारसी ग्रीर न संस्कृत।

इसी भारतीय मध्य यूग (१२००-१५२६ ई०) की तुलना हम यूरोप के मध्ययूग (८००-१४५० ई० लगभग) से कर सकते हैं। सभ्यता की हिष्ट ने देखें तो भारत यूरोप से अनेक गूणा उन्नत स्थिति में था, किंतू दोनों जगह राजनैतिक दृष्टि से सामन्तशाही थी,-बृद्धि का द्वार श्रवरुद्ध था-धर्म में स्राडम्बर,श्रीर संकीर्णता विशेष थी। यूरोप के लिए ऐसा होना स्वाभाविक था, क्योंकि वह तो ग्रसभ्य स्थिति में धीरे धीरे विकास कर रहा था, उसकी कोई प्राचीन परम्परा या संस्कृति नहीं थी। किन्तू भारत में ऐसा संकीर्ण यूग आया, ऐसा अप्रगतिशील यूग आया, यह ग्राइचर्यजनक घटना अवस्य है, क्योंकि इस देश के पीछे तो हजारों वर्षों की भव्य भौर उदात्त परम्परा भौर संस्कृति थी। वास्तव में भारतीय इतना शिथिल भौर स्थिर हो चुका था, कि जब १५वीं शती के मध्य से युरोप ने तो करवट बदली भी-श्रीर करवट बदल कर, सहसा जागृत होकर ऐसा लडा हम्रा भौर प्रगति-पथ पर भ्रमसर हुम्रा कि कल्पनातीत ज्ञान का ध्रबाध गति से वह सम्पादन करता गया,-भारत प्रायः २०वीं शती के प्रारम्भ तक वहीं रहा जहां वह हिन्दू या इस्लामी मध्य यूग में था। यूरोपीय मानव की उपरोक्त जागृति के फलस्वरूप पुर्तगाली (यूरोप) नाविक वास्को-ड-गामा श्रफीका का चक्कर काटता हुग्रा १४६८ ई० में भारत के पश्चिमी तट (मलाबार तट) पर स्थित काली-कट बन्दर भ्रा पहुंचा । पुर्तगालियों ने वहां व्यापार प्रारम्भ किया-कई व्यापारिक कोठियां खोलीं। १५०३ ई० में कोचीन में अपनी कोठी की

किलाबन्दी की । फिर १५१० ई० में बीजापुर राज्य से गोग्रा छीना श्रीर उसे श्रपने व्यापारिक क्षेत्र की राजधानी बनाया । ब्राधुनिक काल में पश्चिम का भारत से यह प्रथम संपर्क था-यहीं से भारत पर यूरोप की प्रभुता स्थापित होने का श्रीगरोश समक्षना चाहिये ।

( 88 )

# यूरोप में मध्य युग

श्राधुनिक इतिहासकारों ने ई० सन् की लगभग छठी शताब्दी से प्रायः १५वीं शताब्दी तक के काल को मध्य युग माना है।

प्राचीन रोमन साम्राज्य के पतन के बाद जिस जीवन, जीवन के रहन-सहन, जीवन की गितिविधि का विकास यूरोप में सर्वत्र फैलती हुई श्रीर बसती हुई नवागन्तुक नोडिक जातियों में हो रहा था-वह ग्रीक श्रीर रोमन जीवन से सर्वथा भिन्न था, यूं कहना चाहिये एक नई सभ्यता का विकास हो रहा था, धीरे धीरे उस नई सभ्यता का श्रीधुनिक यूरोपीय सभ्यता की पूर्वपीठिका थी।

मानव जाति के इतिहास को एक सतत प्रवाहित धारा के समान समभना चाहिए। उस धारा में कहीं रोक-टोक हो सकती है, उसकी दिशा में परिवर्तन हो सकता है, किन्तु वह धारा कभी टूटती नहीं,— इसलिये जब कहा जाता है कि यूरोप में एक नई सभ्यता का विकास होने लगा, तो हमें यह नहीं समभ लेना चाहिये कि पहिले से बहती धाती हुई जीवन की धारा से सर्वधा पृथक कोई दूसरी धारा ही प्रवाहित होने लग गई थी—किन्तु यही समभना चाहिये कि उस ग्रादि धारा में ही कोई नया गुए, कोई नई दिशा उत्पन्न हो गई थी; उस ग्रादि धारा के गुए। नई सभ्यता को प्रभावित करते रह सकते थे, या कुछ काल तक लुएत होकर फिर प्रगट हो सकते थे।

मध्य युग का जो कुछ भी व्यक्तिगत, सामाजिक स्रोर राजनैतिक जीवन है वह समस्त मुख्यतया दो संस्थाओं से प्रभावित है, स्रोर उन्हीं दो बातों से सीमित भी। वे हैं-सामन्तवाद स्रोर ईसाई धर्म। इन्हीं दो बातों के इर्द-गिर्द मध्य युग का जीवन घूमता रहा था।

यूरोप के लोगों में तब तक राष्ट्रीय भावना का जन्म नहीं हो पाया था। समस्त यूरोप भिन्न भिन्न सामंती ठिकानों का बना प्रायः एक ईसाई राज्य था। यूरोप में लोगों की गराना इस ग्राधार पर प्रायः नहीं होती थी कि ग्रमुक लोग ग्रंग्रेज हैं, श्रमुक जर्मन, श्रमुक फ्रान्सीसी, श्रमुक स्पेनिश, श्रमुक डच, श्रमुक ग्रीक, इत्यादि। वस्तुतः भिन्न भिन्न राष्ट्रीय राज्यों की स्थापना होने में एवं कट्टर राष्ट्रीय भावना जागृत होने में श्रभी प्रायः एक हजार वर्षों की देर थी। राष्ट्रीय भावना का स्पष्ट विकास यूरोप में सोलहवीं शताब्दी से होने लगा।

#### सामन्तवाद

रोमन कालीन संगठित राज्य श्रौर समाज घ्वस्त हो चुके थे। नई नीडिंक जातियां श्रा रही थीं, लूटमार करती थीं श्रौर धीरे धीरे श्रपनी बस्तियां वसाकर जम रही थीं। समाज में कोई व्यवस्था नहीं थी, प्राग्र श्रौर धन के रक्षार्थ कोई संगठन नहीं था। गड़वड़ी श्रौर लूटमार का समय था। कोई भी शक्तिशाली व्यक्ति, श्रपनी शक्ति श्रौर श्रपने साथियों की सहायता के बल पर किसी भी भूमि का मालिक बन बैठता था—श्रौर कोई पक्का किला बनवाकर उसमें शरण लेता था। ऐसे बहुत से किले उस काल में बन गए थे। ऐसी श्रवस्था में घीरे धीरे संगठित राज्य का विकास होने लगा। उस जमाने की उपरोक्त परिस्थितियों में यह होने लगा कि जो सब से कमजोर था वह समीपस्थ श्रपने से श्रधिक शक्तिशाली व्यक्ति श्रपनी रक्षा के लिए किसी श्रन्य श्रपने से श्रधिक शक्तिशाली व्यक्ति की शरण में जाने लगा श्रौर वह शक्तिशाली व्यक्ति की शरण में जाने लगा श्रौर रक्षक इन दो सम्बन्धों वाले व्यक्तियों की श्रृखला। सी बन गई।

इस श्रुंखला में सबसे नीचे तो थे किसान। वे किसान लूटमार से

बचने के लिए भ्रपने पड़ोसी किसी सरदार की शरण लेते थे जो भ्रपनी शक्ति से अपने कुछ साथियों के साथ किसी किले या विशेष भूमि का मालिक बनकर बैठ जाता था। यह सरदार किसी अन्य बड़े सरदार की शरण लेता था । श्रीर वह सरदार धन्त में किसी राजा की । इस प्रकार बहुत ग्रंशों तक एक संगठित सामाजिक प्रगाली का विकास हो रहा था श्रीर उस प्रणाली की परम्परायें. नियम श्रीर रहम रिवाज स्थापित हो रहे थे। राजा सब भूमि का स्वामी समक्ता जाता था ग्रीर इस दूनिया में ईश्वर का प्रतिनिधि । राजा अपनी यह भूमि अपने श्राधीन या साथी सरदारों को दे देता था, जो सामन्त कहलाते थे। इस भूमि के वदले जो राजा से मिलती थी, सामन्तों को, जब कभी भी राजा चाहता, ग्रपनी सेनाग्रों सहित राजा के पास उपस्थित होना पड़ता था-किसी बाहरी दुश्मन से राज्य की रक्षा करने के लिए। ये बड़े बड़े सामन्त अपनी जमीन छोटे छोटे सामन्तों या जमींदारों को दे देते थे, और वे छाटे छोटे जमींदार भूमि को जोतने श्रीर खेती करने के लिए श्रपनी भूमि किसानों को दे देते थे। किसान यह मान्यता रखकर कि यह भूमि तो उसे जमींदार या राजा से मिली है, इसके बदले सामन्त को जमीन की उपज का कुछ भाग दे देता था। सामन्त लोगों का किसानों पर पूरा श्रिधिकार रहता था श्रीर उपज का विशेष भाग वे ले जाते थे। किसान लोग सर्फ कहलाते थे श्रीर वह भूमि जहां वे बसे हुए होते थे श्रीर जिसे वे जोतते थे फीफ (Fief) कहलाती थी। सामन्त की श्रोर से यदि श्रीर कोई भी चीज जैसे पवन-चक्की इत्यादि, किसी व्यक्ति को चलाने के लिए मिली होती थी, वह भी फीफ कहलाती थी श्रौर उसके बदले में सामन्त को लाभ का पर्याप्त भाग मिलता था। जैसा ऊपर कह श्राये हैं यह फीफ सामन्त श्रयवा राजा की देन समभी जाती थी। जब तक किसान भूमि की उपज का हिस्सा सामन्त को देता रहता, एवं उस सामन्त के लिए मजदूरी का या श्रन्य कोई काम जो सामन्त कहता करता रहता, तब तक वह जमीन उसके पास रहती थी भ्रन्यथा छीनी जा सकती थी। सर्फ का यह धर्म था कि सामन्त की सेवा करे ग्रीर

सामन्त का यह धर्म था कि वह सफं की रक्षा करे। इसी तरह ग्रागे बढ़कर सामन्तों का राजा के प्रति यह धर्म था कि उनकी सेवायें राजा के लिये उपस्थित रहें क्यों कि राजा ने ही उनको सामन्त या जमींदार बनाया था। सामन्तों को राजा के प्रति पूर्ण स्वामी-भक्ति, युद्ध काल में वीरता श्रीर त्याग की भावना का विचार रखना पड़ता था। इस संगठन की भावना तो कम से कम यही थी, यद्यपि व्यवहार में इसके विपरीत भी उदाहरण मिलते हैं। ऐसे सम्बन्ध की परम्परा इन नोडिक ग्रायं लोगों में प्राचीन काल से ही चली ग्राती थी। उत्पादन के साधन भी वही थे—भूमि, हल, बैल, वर्षा, कुएं, नदी—जो सैकड़ों वर्षों से चले ग्रारहे थे। रहने के लिये मिट्टी, घास फूस के कच्चे मकान ग्रीर जहां पत्थर सरलता से उपलब्ध होता वहां पत्थर के मकान, सामन्त के किले के चारों ग्रीर वन जाते थे—श्रीर इस तरह गांवों का विकास ग्रीर उनकी वृद्धि होती चलती थी।

ऊपर जिस संगठन का वर्णन किया गया है वही सामन्तवाद कहलाता है। प्रायः ऐसा संगठन मध्य युग में यूरोप में सर्वत्र विकसित हुन्ना था—स्थानीय विभिन्नतायें तो होती ही थीं। यह संगठन, इसके नियम, इसकी विधियां लिखकर निश्चित नहीं की गई थीं, किन्तु उस काल की परिस्थितियों में भिन्न भिन्न प्रदेशों में भ्रपनी स्थानीय विशेषतान्नों के साथ ऐसा संगठन अपने ग्नाप विकसित हो गया था श्रीर उसकी अपनी ही कुछ परम्परायें बन गई थीं। उन दिनों, जमीन जोतना श्रीर खेती करना ये ही मुख्य काम थे। अतएव भूमि के श्राधार पर ही उपरोक्त प्रकार से श्राधिक जीवन का संगठन हुन्ना।

उस काल में सामन्तवादी संगठन भारत में भी प्रचलित था किन्तु यूरोपीय ग्रौर भारतीय सामन्तवाद में एक बुनियादी फर्क था। भारत में खेती करने योग्य विशाल भूमि पड़ी थी। ग्रतएव जो लोग जिस ग्रोर जितनी भूमि पर खेती करने लग गये थे वह भूमि उन्हों किसानों की मानी जाने लगी थी। परम्परा या सिद्धान्त से राजा भूमि का स्वामी नहीं समभा जाता था। किन्तु राजा का एक ग्रीधकार सर्वथा मान्य था,

वह यह कि जो कोई भी खेती करे उसकी उपज के कुछ ग्रंश पर राजा का श्रिधकार होता था, श्रीर किसान को उपज का कुछ भाग या उस भाग जितना रुपयों में मूल्य राजा के पास ज्मा करा देना पड़ता था। राजा का भाग पैदावार का प्रायः दसवें हिस्से से छठे हिस्से तक होता था। राज्य की मुख्यतया एकमात्र धाय भूमि का लगान होती थी। छोटे छोटे भू-भाग सामन्तों के ग्राधीन होते थे ग्रौर ये सामन्त ग्रन्त में एक राजा के ग्राधीन होते थे। सामन्त लोगों का सम्बन्ध राजा के प्रति स्वामी-भक्ति का होता था श्रौर वे राजा को वार्षिक भेंट दिया करते थे एवं युद्ध काल में भ्रपनी सेना से राजा की सहायता करते थे । इन सब बातों में लिखित नियम का इतना बन्धन नहीं था जितना रूढि श्रीर परम्परागत भावनाध्रों का। तो हमने देखा कि उस युग में यूरोप में राजा भूमि का सम्पूर्ण सार्वभौम स्वामी माना जाता था भीर भारत में भूमि पर सम्पूर्ण स्वामित्व किसी का नहीं था-जब तक किसान उचित लगान राजा को देता रहता था तब तक वह उस भूमि का स्वामी था ग्रीर उसको वहां से कोई नहीं हटा सक्ता था।

चीन में सब भूमि किसानों में विभक्त थी श्रीर श्रपनी ग्रपनी भूमि पर किसान पूर्ण सत्ताधारी थे। उस पर किसी भी सरदार, शासक या राजा का दखल नहीं था, वैसे धार्मिक भावना में राजा सर्वस्व भूमि का स्वामी समभा जाता था। हरएक प्रदेश या गांव में कुछ भूमि राज्य की श्रपनी स्वतन्त्र भूमि समभी जाती थी श्रीर उस भूमि की तमाम उपज राजाश्रों के पास जाती थी। उस नियुक्त भूमि पर उस गांव या प्रदेश के लोगों को ही खेती करनी पड़ती थी श्रीर उसकी तमाम उपज राजा को या शासक को संभलवा देनी पड़ती थी।

यह तो मध्य युग में, यूरोप में समाज के भ्राधिक संगठन की रूप-रेखा हुई—जिसकी तुलना उस जमाने के भ्रौर देशों के भ्राधिक संगठन से भी की गई है।

सामन्तवाद का इस ग्राधिक पहलू के ग्रतिरिक्त एक ग्रीर पहलू भी

था जिसे हम सांस्कृतिक पहलू कह सकते हैं। समाज में दो वर्ग तो हो ही गये थे, एक सामन्त श्रोर दूसरा सर्फ वर्ग। यह भी सत्य है कि सर्फ वर्ग एक शोषित वर्ग था, किन्तु उस युग में सर्फ वर्ग के लोगों को इस विचार श्रोर भावना ने श्रभी तक परेशान नहीं किया था कि सामन्त लोग उन्हें चूस रहे हैं, उन्हें उत्पीड़ित कर रहे हैं, श्रतएव सर्फ लोगों में यह खयाल भी नहीं था कि सामन्त वर्ग का विरोध करना चाहिए श्रोर उसे खत्म करना चाहिए बल्कि दोनों वर्ग के लोगों में परस्पर श्रविरोध का ही भाव था श्रोर धीरे बीरे वे ये ही विश्वास करने लगे थे कि जिस प्रकार का भी संगठन है उसमें परिवर्तन का कोई प्रश्न नहीं है। लोग धर्म श्रोर ईश्वर में एक सरल विश्वास के सहारे रहते थे।

स्वयं सामन्त वर्ग में कुछ विशेष संस्कारों का विकास हो रहा था। सामन्त लोगों के बड़े बड़े ग्रच्छे ग्रच्छे किले होते थे ग्रौर उन्हीं किलों में वे ग्रच्छे महल ग्रौर मकान बनवाने लग गये थे। उनके खाने पीने, वस्त्र परिधान, रहन सहन, उनके घरानों की स्त्रियों को किस तरह से बाहिर निकलना चाहिये; किस ठाठ से गिरजा में प्रार्थना करने के लिये जाना चाहिये इत्यादि बातों के कुछ निश्चित नियम से धीरे घीरे ग्रपने ग्राप ही विकसित हो गये थे। सामन्त लोग सैनिक रखते थे, नौकर चाकर रखते थे, रक्षादल रखते थे इत्यादि। सामन्त का प्रमुख सैनिक या रक्षक नाइट (Knight) कहलाता था। नाइटों में ग्रपने स्वामी के प्रति संस्कार गत गुद्ध स्वामी-भक्ति ग्रौर ग्रात्म-त्याग की भावना होती थी। इन नाइट लोगों के बड़े बड़े खेल (Tournaments) होते थे जिनमें साहसी कार्यों का प्रदर्शन होता था; ग्रौर सचमुच ऐसा होता था कि नाइट लोग किसी सुन्दर स्त्री की प्रसंशा भावना से प्रेरित ग्रौर ग्रमुप्राणित हो जीवन में कुछ ग्रनोखा वीरतापूर्ण ग्रौर रोमाञ्चकारी काम कर जाते थे।

मध्य-युग के इस प्रेम, साहस ग्रीर सम्मान, व स्त्री के प्रति ग्रादर ग्रीर उसके लिए त्याग की भावना, इन सब गुर्णों को एक शब्द शिवेलरी ( Chivalry ) से निर्देशित किया गया है। सामन्त वर्ग में शिवेलरी

की भावना, मध्य-यूग की एक विशेषता थी। उस युग के साहित्य में हमें इस भावना के सुन्दर दर्शन होते हैं। यह भाव कि वह श्रानन्द नहीं जो सम्मान से नहीं ग्राता श्रीर वह सम्मान नहीं जो प्रेम का प्रतिफल न हो, उस युग के काव्य में एक अन्तर्धारा की तरह प्रवाहित रहता है। उस यग के साहित्य में जो दूसरी मुख्य धारा प्रवाहित है, वह है ईसाई धर्म की भावना । जैसा हमने प्रारम्भ में कहा था, सामंती संस्कृति श्रीर धार्मिक भावना ही इस यूग के जीवन के श्राधार हैं। समस्त यूरोप में लोगों के मनोरंजन के लिये और साथ ही साथ इस उहेश्य से कि मनो-रंजन के द्वारा उनको धार्मिक शिक्षा मिले. भ्रनेक नाटक खेले जाया करते थे। ये वास्तव में नाटक नहीं थे किन्तू इन्हें साहित्यिक नाटकों का प्रारम्भिक रूप कह सकते हैं। इन सब का विषय होता था ईसाई धर्म, स्वर्ग, नर्क, ईसाई सन्तों की जीवनियां इत्यादि । इसके श्रातिरिक्त स्वयं श्रपने प्रतिभापूर्ण व्यक्तित्व की छाप लिये हुए यूरोप में दो महान किव प्रगट हुए जिनके नाम विशेष उल्लेखनीय हैं। पहला, इटली का (जहां का साहित्य उस युग में सर्वाधिक समुन्नत था) महाकवि दांते (१२६५-१३२१ ई०) जो ग्रपने जीवन के प्रारम्भ काल में बिट्स नामक सुन्दर लड़की के प्रेम में मग्न हुआ था श्रीर फिर उसीसे श्राविर्भृत होकर जिसने हमारे लिए वह सून्दर काव्य ''दीवाइना कोमेदिया" प्रस्तुत किया जिसमें गाई है उसने भ्रपनी कहानी, कि किस प्रकार वह जो भ्राने जीवन में बिट्सि नहीं पा सका था 'स्वर्गलोक' (भावलोक) में उस सौंदर्यमयी देवी के दर्शन कर सका, प्रेम की उस शक्ति से जिस पर आधारित है सूर्य और नक्षत्र लोकों की गति भी। छापेखानों के प्रचलन के पहिले इस काव्य की ६०० हस्तलिखित प्रतियां तैयार हो चुकी थीं, भौर भिन्न भिन्न यूरोपीय देशों में प्रसारित हो चुकी थीं। दूसरा इङ्गलैण्ड का महाकवि चॉसरैं (१३४०-१४११ ई०) जिसने स्वतन्त्र या स्यात् उस यूग के प्रसिद्ध इटालियन लेखक बोकेकचो की संसार प्रसिद्ध गद्य कहानी की पुस्तक 'डेकामेरोन' से प्रभावित होकर भ्रपने प्रसिद्ध काव्य "कण्टरबरी टेल्स" की रखना की, जो

काव्य उस समय के भिन्न भिन्न पेशेवाले साधारण जन, नाइट, चक्कीवाला, पादरी, हलकारा देने वाला, बाथ की स्त्री के जीवन की मधु भांकी हमको देता है, श्रीर जिससे हमको आभास मिलता है कि कितने भिन्न भिन्न रंगों में रंगी हुई है मानव जीवन की यह कहानी।

### मध्य युग में ईसाई धर्म, ग्रौर जीवन पर उसका प्रभाव

ईसाई धर्म का प्रसार: - उत्तर प्रदेशों से जो नोर्डिक लोग म्राये थे वे सब मूर्तिपूजक मौर बहुदेववादी थे। उनका धर्म एक बहुत ही मारिम्भक किस्म का धर्म था। इजराइल से निकल कर ईसाई धर्म प्रचारक सर्वत्र फैल गये। रोमन सम्राट एवं साम्राज्य के, लोग तो चौथी शताब्दी में ही ईसाई धर्म ग्रह्ण कर चुके थे-यह धर्म वहां के समस्त समाज में पैठ गया था-मौर इस धर्म के चारों मोर परम्परायें भी वन गई थीं। साम्राज्य के पतन के बाद उत्तर पूर्व भौर उत्तर-पिवम से जो ग्रधं सभ्य लोग म्राये, उनमें म्रब इस धर्म का प्रचार होने लगा, कहीं कहीं तो जबरदस्ती उनको ईसाई बनाया जाने लगा।

रोम के प्रथम पोप ग्रिगोरी ने संत ग्रागसटाइन को इङ्गलैंड भेजा— वहां के ग्रसभ्य लोगों को सभ्य ईसाई बनाने के लिये। लगभग छठी शताब्दी के ग्रन्तिम वर्षों की यह बात है। धीरे धीरे वहां के सभी ऐंग्लो सेक्सन लोग ईसाई बन गये ग्रीर केन्टरवरी में उनका सबसे बड़ा गिरजा बना। पादरी भिक्षुग्रों के रहने के लिए कई धर्म मठ भी बने। चारों ग्रीर तो ग्रशिक्षा ग्रीर ग्रज्ञान का साम्राज्य था किन्तु इन मठों में शिक्षा ग्रीर ग्रध्ययन के संस्कार जमने लगे थे। मठों में बड़े बड़े विद्वान् ग्रध्ययनशील ग्रीर ग्रध्यवसायी भिक्षु पैदा होने लगे थे। इङ्गलैंड में एक प्रसिद्ध भिक्षु विद्वान् हुग्रा वेनरेबल वीड (६७३— ७३५ ई०) उसने एक महान् पुस्तक लिखी—इङ्गलैंड में ईसाई पादरियों का इतिहास। इस पुस्तक में उसने तमाम सन् ग्रीर तारीख ईसा के जन्म दिन के समय की गएाना करके लगाई थी। इस पुस्तक का यूरोप में खूब प्रचार हुग्रा था—ग्रीर तभी से इंगलैंड ग्रीर समस्त यूरोप में ई० सनुकी प्रएाली चली जो ग्राज भी प्रचलित है।

सातवीं श्रीर धाठवीं शताब्दियों में ट्यूटोनिक श्रीर स्लव लोगों को ईसाई बनाने का काम खूब जोरों से चला। शार्लमन महानु जो पित्रत्र रोमन साम्राज्य का संस्थापक था एक के बाद दूसरे देशों पर विषय प्राप्त करता गया श्रीर सब लोगों को श्रपनी तलवार के बल से ईसाई बनाता गया—यहां तक कि घीरे घीर बहुत ही साहसी श्रीर लड़ाकू डेनिस श्रीर वाईकिंग लोग भी ईसाई बन गये।

छठी शताब्दी से मगयर जाति के मंगोल लोग मध्य एशिया से आकर धीरे धीरे उस प्रान्त में बसने लगे थे जो आज हंगरी कह-लाता है। ये लोग भी एक हजार ई॰ तक सब ईमाई बन गये थे। इसी तरह वे तुर्क लोग जो धीरे धीरे बलगेरिया में बस रहे थे, किंतु जो नोडिक स्लव लोगों के साथ धुल मिल गये थे और जिनके राजा बोरिश (५५२—५६४ ई॰) के दरबार में अरब साम्राज्य के कई मुसलमान राज्य-दूत आये थे, जो स्वयं एक बार मुसलमान बनने की सोच रहा था, वह भी इंसाई मत के प्रभाव में आया और उसने अपने आपको और अपने राज्य के सब लोगों को इंसाई धर्म के सामने समर्पित कर दिया।

हिन्दू श्रीर बौद्ध धर्मों का मुख्य क्षेत्र पूर्व में ही था, यथा भारत, पूर्वीय द्वीप समूह श्रीर चीन। वे लोग यूरोपीय देशों के सीधे निकट सम्पर्क में नहीं श्राये थे। इस्लाम धर्म जिसकी स्थापना सातवीं शताब्दी में हुई थी वह श्ररब विजेताश्रों के साथ श्राठवीं शताब्दी में स्पेन तक पहुंच चुका था श्रीर सम्भव है कि स्पेन के श्रागे बढ़ता हुश्रा वह समस्त यूरोप में भी फैल जाता। किन्तु याद होगा कि सन् ७३२ ई० में, यूरोप में नव स्थापित फ्रोन्किस राज्य के शासक चार्ल मारटेल ने उनको इस के मैदान में हराया था श्रीर तभी से उनका श्रागे बढ़ना सर्वथा रुक गया था। इसलिये बहुत सम्भावनायें होते हुए भी यूरोप में इस्लाम के पैर नहीं जम पाये। इस प्रकार हमने देखा कि मध्य युग की प्रारम्भिक शताबिदयों में यूरोप में प्रायः सभी लोग श्रपने श्रादिम पैगन

धर्म को भूलकर ईसाई बन गये थे। उनमें ईसाई धर्म के संस्कार, ईसाई धर्म की भावनायें धीरे धीरे स्थापित हो गई थीं। ईसाई धर्म का संस्कार उनके जीवन श्रौर भावनाश्रों में इतना जम गया था कि १२वीं शताब्दी के श्रारम्भ में जब इजराइल में यहशलम की पिवत्र गिरजा जो उस समय मुसलमानों के हाथ में थी जीतने का प्रश्न चला, उस समय मुसलमानों से धर्म युद्ध करने के लिए समस्त यूरोप के ईसाईयों में एक स्फूर्ति सी पैदा हो गई श्रौर सब एक विशाल संगठन बनाकर धर्म युद्धों में जुट पड़े। यूरोप के इतिहास में यह पहिला श्रवसर था जब साधारण जन एक भावना श्रौर एक विचार से प्रेरित होकर, एक-सूत्रीय संगठन में बंघे हों श्रौर कोई श्रायोजित कार्य करने में जुटे हों। यूरोप में ही नहीं किन्तु स्थात् समस्त मानव इतिहास में यह पहिला श्रवसर था जब साधारण जन ने स्वयं श्रपना एक संगठन वनाकर कुछ कार्य किया।

रोम के पोप — यूरोप के मध्य युग के इतिहास में पोप का बहुत गहत्वपूर्ण स्थान है। यहां तक कहा जा सकता है कि साधारण जन के सरल विश्वास के ग्राधार पर उसकी शक्ति यहां तक बढ़ गई थी कि मानो वह सब लोगों की ग्रात्माग्रों का ग्रधिनायक हो। पोप की शक्ति का दूसरा ग्राधार था सब गिर्जाग्रों का एक ग्रपूर्व ग्रन्तर-प्रान्तीय, ग्रौर जहां तक यूरोप का सम्बन्ध है एक ग्रन्तर्राष्ट्रीय संगठन। समस्त पश्चिमी ग्रौर मध्य यूरोप गिर्जाग्रों के संगठन के लिये, प्रान्तों में विभक्त था। प्रान्त में सबसे बड़ा धार्मिक पादरी ग्राकंबिशप होता था—प्रांत जिलों में विभाजित थे, जिले (Dioces) का सब से बड़ा पादरी विशय होता था। जिले, गांवों (Parishes) में विभक्त थे, जहां साधारण पादरी गांव के गिर्जा में लोगों के धार्मिक जीवन का संवालन करता था। गांवों में प्राय: गिर्जा ही केवल एक पक्की इमारत होती थी, ग्रौर गांव का पादरी थोड़ा बहुत शिक्षत व्यक्ति—ग्रन्यथा मीलों तक पक्के भवन ग्रौर शिक्षत व्यक्ति का मिलना कठिन था। पहिले तो यरुशलम, रोम, कोन्सटेनटिनोपल, इत्यादि प्रमुख गिर्जाग्रों के बिशप पद में प्राय: वराबर

माने जाते थे: फिर यरुशलम भीर कोन्सटेनटिनोपल के बिशप भ्रपने को सबसे बड़ा समभते थे किन्तु धीरे धीरे लोगों में यह विश्वास फैल गया था कि ईसाई धमें का प्रथम सन्त पीतर ही रोम का सर्व प्रथम विशप था, श्रौर उसकी श्रस्थियां, जिनके श्रवशेष रोम में थे, चमत्कारिक काम कर सकती थीं-जैसे ग्रंधों को सुभता कर देना, कोढ़ियों को स्वस्थ कर देना, इत्यादि; श्रीर यह चमत्कारिक काम करवाना रोम के बिशप के हाथ में था। ऐसी परिस्थितियों में सन् ५६० ई० में उच्च वर्ग का एक धनिक व्यक्ति जिसका नाम ग्रिगोरी था, रोम का पादरी निर्वाचित हम्रा, उसे समस्त गिर्जाभ्रों का भ्रधिपति घोषित किया गया भ्रौर वह पोप कहलाया । ईसाई धर्म में यह पहिला पोप था-जिसकी परम्परा स्राज भी रोम में चली भारही है भीर जो श्रपने निवास स्थान वेटिकन पेलेस से रोमन कैथोलिक ईसाइयों का घार्मिक नेतृत्व करता रहता है। ग्रिगोरी जब पोप बना तब उसके पास श्रपनी स्वयं की काफी लम्बी चौड़ी भूमि थी ग्रीर इटली में उसका काफी प्रभाव था। धीरे धीरे एक के बाद दूसरे पोप भ्राने लगे भ्रीर पोप लोगों के धन, जायदाद श्रीर प्रभाव क्षेत्र में विस्तार होने लगा,-पूर्वीय रोमन साम्राज्य को छोडकर समस्त पिच्छमी श्रीर मध्य यूरोप के लोगों पर, गिर्जाश्रों श्रीर पादरियों पर तो पोप का धार्मिक प्रभाव था ही किंत धीरे धीरे राज-नैतिक शक्ति भी पोप में केन्द्रित होने लगी; श्रीर उसका राजनैतिक प्रभाव भी बढने लगा।

ईसामसीह के इन वाक्यों से कि समस्त संसार में ईश्वरीय राज्य हो, श्रनेक पादरी श्रीर सर्वोपिर पोप यह विचार मन में लाने लगे थे कि सारे संसार में ईसाई धर्म का प्रचार हो, श्रीर सब लोग एक राज्य के सूत्र में बंध जायें। विशाल रोमन साम्राज्य, जिसकी स्मृति श्रभी बनी हुई थी, की कल्पना करके ये लोग भी एक धर्म साम्राज्य स्थापित करना चाहते थे। ऐसा श्रवसर श्राया भी। यह याद होगा कि सन् ५०० ई० में पोप लियो तृतीय ने शार्लमन महान् को गिर्जा में राज-मुकुट से श्राभूषित किया था श्रीर यह घोषित किया था कि वह पवित्र रोमन साम्राज्य का प्रथम सम्राट है। (रोम नाम की महानता चली ग्रा रही थी; इसलिए इस साम्राज्य का नाम रोमन रक्खा गया)। पिवत्र रोमन साम्राज्य स्थापित हुग्रा। पोप ग्रीगोरी सप्तम (१०७३-१०५५ ई०) के समय से प्रारम्भ होकर, जिसने गिर्जा, पादिरयों इत्यादि के संगठन में अनुपम व्यवस्था ग्रीर श्रनुशासन स्थापित किया, लगभग डेढ़ शताब्दी तक पोप ग्रीर गिर्जा की शक्ति में खूब वृद्धि हुई। पोप लोग श्रपना यह श्रिकार मानते थे ग्रीर बहुत ग्रंशों तक शासकों को यह ग्रिधकार मान्य भी था कि वे, ग्रर्थात् पोप ही राजाग्रों को राज्य करने का ग्रिधकार देते हैं ग्रीर वे ही उनको शासनारूढ़ करते हैं। जो राजा या शासक पोप ग्रीर धर्म की ग्रनुमित के ग्रनुकूल नहीं चलता था उसका वे समस्त समाज द्वारा बहिष्कार करवा सकते थे। पोप की सत्ता सर्वमान्य थी।

ईश्वरीय राज्य की संभावना जो प्राप्त न की जा सकी:-इतनी श्रद्भट श्रद्धा लोगों की पोप श्रौर गिर्जा में थी, इतना स्वाभाविक उनका विश्वास था-इतनी जबरदस्त सत्ता पोप भौर गिर्जा में निहित थी। जन जन अपने कल्याएा के लिए उनकी स्रोर ताकता था। ईसाई धर्म, पोप श्रीर गिर्जा को एक स्वर्ण श्रवसर मिला था कि वे सचमूच एक ईश्वरीय साम्राज्य इस द्निया में स्थापित कर लेते, एक ऐसा साम्राज्य जिसके सब सदस्य बिना किसी भेद भाव के एक भ्रातृत्व भावना से भ्रनुप्र।िएत हों. श्रीर सद्भावनापूर्ण वातावरएा में लोगों का सहज मानवीय श्रीर नैतिक विकास होता चले । किन्तू धर्म, गिर्जा श्रीर पोप ने इस मौके को खो दिया: सामान्य जन तो तैयार था उठने को किन्तु 'धर्म' (गिर्जा श्रीर पोप) ने ही उसको गिरा दिया। इस चिंता के वजाय कि जन जन की ग्रास्तिक भावना श्रीर श्रद्धा के सहारे उनको ग्राध्यात्मिक उत्थान की श्रोर श्रग्रसर करे श्रीर उनका कल्याएा चाहे पोप यह चिंता करने लगा कि किस तरह उसकी सत्ता श्रीर भी बढ़े; कि किस तरह वह, न कि राजकीय सम्राट साम्राज्य का संचालन करे। ठीक है कभी कभी प्रतिभावान पोप या पादरी सत्तारूढ होते थे श्रौर वे ईश्वरीय राज्य का श्रादर्श श्रपने सामने रखते थे, ऐसी भावना समस्त ईसाई दुनिया में

प्रसारित करने का प्रयत्न भी करते थे, किन्तू ऐसा बहुत कम होता था। वस्तुतः तो पोप प्रजाजनों के मन भीर हृदय में भ्रपना स्थान बनाने की बजाय उनको भयातुर करके उन पर भ्रपना म्राधिपत्य जमाने की कोशिश करने लग गये थे। जो कोई भी जन पोप ग्रीर पादरियों के विचार धीर इच्छा के जरा भी प्रतिकूल होता उसको वे जला कर भस्म करवा देते थे। उन्होंने भ्रपनी स्थिति राजकीय शासनकर्ताग्रों जैसी बना ली थी। जगह-जगह पर बड़े पादरियों के आधीन न्यायालय और जेलखाने थे जिन सब के ऊपर रोम में पोप का प्रधान न्यायालय था। पोप ने सब जगह एक प्रकार का कर लगा रखा था जिसे टाइथ कहते थे, जिसका स्राशय था कि भूमि की उपज का दसवां हिस्सा गिर्जा में जमा करवाया जाना चाहिये। पोप ने यह भी ग्रधिकार प्राप्त कर लिया था कि वह चाहे जिसको विशेष नियमों या श्रनुशासन के पालन से मुक्त करदे जिसका यह ग्रर्थ था कि वे पादरी जो पोप के मित्र ग्रीर संबंधी होते थे विवाह करने एवं भूमि श्रीर धन संग्रह करने की श्राज्ञा पा लेते थे जो उचित नहीं था। पोप ने लोगों के ऊपर यह विश्वास जमाया कि चंकि वह इस पृथ्वी पर ईश्वर का प्रतिनिधि है इसलिये उसमें यह क्षमता है कि वह किसी भी पापी या दुष्कर्मी को क्षमापत्र देकर नर्क की यातनायें भोगने से बचा सकता है। लोगों से श्रतुल धनराशि लेकर पोप ने ऐसे क्षमापत्र बेचना प्रारम्भ कर दिया था। उसने भ्रपनी भ्रहमन्यता यहां तक बढ़ा ली थी कि वह किसी को भी ईसाई-मत-विरोधी एवं नास्तिक घोषित करके सूली पर चढ्वा सकता था. मरवा सकता था, जलवा सकता था। इस अधिकार के फलस्वरूप यरोप में तेरहवीं, चौदहवीं शताब्दियों में बहुत ही श्रमानवीय श्रीर कर घटनाए घटित हुई। जहां कहीं भी देखो यूरोप में सैकड़ों जगह सैकड़ों भ्रादिमयों को जलाया जा रहा है श्रीर नृशंसता से मारा जा रहा है-श्रीर उनका अपराध केवल यही कि वे पोप की सत्ता के विरुद्ध कुछ बोलते होंगे, पोप की सत्ता का भ्रादर नहीं करते होंगे।

प्रतिक्रिया हुई। घीरे घीरे लोग यह महसूस करने लग गये कि गिर्जा

श्रीर पोप तो धर्म, जायदाद श्रीर राजनैतिक सत्ता के द्वन्द्व के क्षेत्र बनते जा रहे हैं। पोप तथा गिर्जाग्रों के प्रति राजाग्रों तथा साधारराजन के हृदय पर कई शताब्दियों से जो एक सरल ग्रीर विश्वासमूलक ग्राधिपत्य जमा हुग्रा था वह खिसकने लगा। इसका प्रथम संकेत मिला पवित्र रोमन साम्राज्य के फोडरिक द्वितीय के राज्य काल में, जब उसने पोप को एक खुला पत्र लिखा कि यह महत्वाकांक्षा कि वह धर्म ग्रीर राज्य दोनों का भ्रधिपति बना रहे ग्रनुचित है, ग्रीर यह कि संसारी (भौतिक) राज्य के क्षेत्र में पोप का श्रधिकार न होकर राजा का ही श्रधिकार होगा । सम्राट फेडरिक ने यूरोप के श्रन्य राजाओं को भी यह श्राभास करवाया कि राज्य के क्षेत्र में पोप का कोई भी हस्तक्षेप नहीं होना चाहिये। पोप के प्रति घीरे धीरे श्रवज्ञा श्रौर रोष की भावना यहां तक फैली कि सन् १३०२ ई० में फ्रांस के राजा ने अपने सामन्तों और साधारराजनों की अनुमति से स्वयं पोप को उसके महल में जाकर गिरफ्तार कर लिया था। इस प्रकार मध्य युग में ही जो एक धर्म प्रधान युग था पोप की पोपडम के विरुद्ध भ्रावाज उठने लग गई थी। मध्य युग के बाद पुनर्जागरण श्रीर धार्मिक सुधार के यूग में, श्रीर तदन्तर श्रनेक राजनैतिक विचार घाराश्रों के उद्भव होने से धीरे धीरे स्वाभावत: ही यह बात मानी जाने लगी थी श्रीर स्पष्ट हो गई थी कि गिर्जा, पोप श्रीर धर्म (बाह्य धर्म)का राज श्रीर राजनीति से कोई सम्बन्ध नहीं। किंतु इस स्पष्ट बात को भी मान्यता मिलने में यूरोप में कई शताब्दियां लग गई थीं।

मध्य युग की सन्त परम्परा—ऊपर गिर्जाशों के सगठन, पोप लोगों के अधिकार और सत्ता लोलुपता इत्यादि की जो बातें लिखी गई हैं उनसे यह धारणा नहीं बना लेनी चाहिए कि ये ही बातें उस युग की भावनाओं की परिचायक हैं। इन सब ऊपरी बातों के परे, राजाओं और पोप लोगों की महत्वाकांक्षाओं के परे, अनेक साधारण जन और गाव के पादरी ऐसे थे जिनकी आत्मा और हृदय को सचमुच ईसा की आत्मा और भावना प्रेरित करती थी। उनका जीवन सरल और प्रेममय था। इसके अतिरिक्त कई सच्चे सन्त लोगों का उस युग में आविर्भाव हुआ था। इन सन्त लोगों ने घन वैभव से परे सरल धार्मिक सेवामय जीवन क्यतीत करने के लिए कई विहारों की स्थापना की थी। ऐसा एक सन्त था बेनेदिक्त (४८०-५४४ ई०) जिसने रोम से लगभग पचास मील दूर एक निर्जन स्थान में कई वर्षों तक समाज श्रौर संसार से दूर एक सरल श्रौर तपस्यामय जीवन व्यतीत किया था। तदनन्तर इसने मानव समाज में श्राकर श्रनेक विहारों की स्थापना की। इन विहारों में ब्रह्मचारी (ईसाई भिक्षुक) त्याग, नियम पालन श्रौर ब्रह्मचर्यव्रत घारण करके श्रपना शेष जीवन श्रात्मा-कल्याणार्थ ईश्वर की श्राराधना में बिताते थे।

एक दूसरे सन्त हए जिनका नाम केसियोडोरस (४६०-५८५ ई०) था। इसने ग्रपने विहारों में श्रपने श्रनुयायियों को यही मुख्य श्रादेश दिया कि वे प्राचीन साहित्य का संग्रह करें, उसकी रक्षा करें एवं सत्य धार्मिक साहित्य की हस्तलिखित प्रतियां बनायें जिससे कि लोगों में धर्म श्रीर ज्ञान का प्रसार हो। इन्हीं लोगों के प्रयास से कई विद्यालयों की स्थापना हई; जो धीरे धीरे विकसित होकर मध्य यूग के विश्वविद्यालय बन गये थे। एक भ्रीर सन्त हुए, भ्रसाइसी के सन्त फ्रांसिस (११८१-१२२६ ई०)। इस संत के अनुयायी भिक्षुत्रों ने जो फायर कहलाते थे, पीड़ित बीमार जनों की, मुख्यतया कोढ़ियों की प्रेम-मय सेवा में ग्रपना जीवन व्यतीत करने की ग्रपूर्व सराहनीय प्रथा चलाई थी। इन फायर लोगों का जीवन वास्तव में त्यागमय, सेवामय, तथा दिव्य होता था। यदि पोप की नगरी में ग्रीर गिर्जिश्रों के संगठन में धर्म के बाह्य रूप की चकाचौंध, ठाठ श्रीर ऐइवर्य के दर्शन होते थे तो इन भिक्षकों श्रीर फायर लोगों के जीवन में, गांवों के पादरियों के जीवन में, श्रीर इन भिक्षकों के विहारों में धर्म की श्रात्मा के दर्शन होते थे। उस यूग में लोगों में जो कूछ भी सच्ची धार्मिक भावना, शान्ति भीर ज्ञान की भ्राभा थी वह इन्हीं लोगों की वजह से,भीर यदि कहीं उन युगों में साहित्य भीर कला की रक्षा हुई, भीर उसका विकास हुआ भीर शिक्षा का प्रसार हुन्रा तो वह भी इन्हीं लोगों के प्रयास से।

मध्य यूग में इन संत लोगों की एक लम्बी परम्परा श्रीर गौरवपूर्ण गाथा है। ये सब ईश्वर के श्रनन्य भक्त थे। इनका ईश्वर सम्बन्धी ज्ञान धनुभूत्यात्मक था, धर्मपोथी से सीखा हम्रा नहीं । चितन चित-शृद्धि, भाव-योग (भक्ति) के द्वारा इन्होने परमात्मतत्व की प्रत्यक्ष श्रनुभृति की थी-ग्रपने हृदय में ईश्वर के दर्शन पाये थे। कुछ प्रसिद्ध संतों के नाम दिये जाते हैं। इटली में हुए-संत ग्रीगस्टीन (३५४ से ४३० ई०) जिसकी रहस्यात्मक अनुभूति बहुत गहरी थी और जिसकी साहित्यिक कृति ''कन्फशनस'' (म्रात्म-स्वीक।रोक्ति) विश्व विख्यात है; संत म्रन्सलेम (१०३३-११०६ ई०), संत थोमेस भ्रववीनस (१२२५-१२७४ ई०) जो रहस्यवादी होने के साथ साथ भारत के शंकराचार्य की तरह महान दार्शनिक भी थे,नीदरलैंड प्रदेश में हए-जोहन रूईस ब्रोक (१२६३-१३८१ ई०) जिनकी गिनती विश्व के महानतम रहस्यवादी संतों में होती है; जर्मनी में हए निस्टर ईकहाटं (१२७० से १३२७ ई०) — इनकी गराना भी विश्व के महानतम रहस्यवादियों में होती है। इन्हीं के विचारों ग्रौर श्रनुभृतियों से जर्मन दर्शन की शुरुग्रात मानी जाती है; इंगलैंड में हुए वाल्टर हिल्टन (१३६६ ई०) एवम् रिचार्ड शेल श्रॉफ हेमपोल (१३००-१३४६ ई०) जो सत होने के साथ साथ एक महान कवि भी थे। स्त्री भक्त, कवियत्री, श्रीर संत भी हुए। भक्तों मे जर्मनी की संत गर्टरूड महान् (१२५६-१३११ ई०), इटली की संत कैथेरीन म्रॉफ सियाना, (१३४७-१३८७ ई०) एवम् संत कैथरीन भ्रॉफ बोलोगना (१४१३ से १४६३ ई०); फांस की संत जोन भ्रॉफ भ्रार्क (१४१२-१४३१ ई०) जो दैवी प्रेरणा से इङ्गलैंड के विरुद्ध लड़ी थी। कवयित्रियों में जर्मनी की मैक्टहिल्ड ग्रॉफ मैंकडलबर्ग (१२१२-१२६६ ई०) एवम इंगलैंड की लेडी जलियन भ्राफ 'नीरविच जिसकी कृति "रेवेलेशनस भ्रॉफ डिवाइन लव" मध्य यूग के साहित्य की एक भ्रनुपम देन है।

इन संतों के शब्द भ्राज भी उन सब को जो चेतना के उच्चतर स्तर को छू लेना चाहते हैं प्रेरणा देरहे हैं।

# ज्ञान विज्ञान की स्थिति

मध्य युगं धार्मिक विश्वास श्रीर श्रद्धा का युगं था, बुद्धिवाद का नहीं। श्रतः इस युगं में ज्ञान-विज्ञान की परम्प्रा का इतना महत्त्व नहीं जितना धर्म श्रीर परलोक की भावना का। फिर भी ऐसा नहीं कि ज्ञान-विज्ञान की गित विलकुल श्रवरुद्ध रही हो। गिर्जाश्रों में एवं ईसाई भिक्षुश्रों के विहारों में विद्याश्रों का श्रध्ययन चलता रहता था, श्रनेक विद्या-प्रेमी जन ज्ञान का विस्तार भी करते रहते थे। पादियों की प्रेरणा से गिर्जाश्रों से सम्बन्धित विद्यालयों के उपरान्त यूरोप में सर्व प्रथम विश्व-विद्यालयों की स्थापना १२ वीं—१३वीं शताब्दियों में हुई थी—१४५० ई० (?) में इटली के बोलोगना विश्व-विद्यालय की; १२५३ ई० में सोरबोन (पैरिस) विश्व-विद्यालय की, एवं १२वीं ही शताब्दी में इंग्लैण्ड के प्राचीनतम विश्व-विद्यालय श्रोक्सफोर्ड की; १२६० ई० में केम्ब्रिज की। १५०० ई० तक यूरोप में ७६ विश्व-विद्यालय स्थापत हो चुके थे।

मध्य-युगीय यूरोप में विज्ञान की हलचल प्रारम्भ होने का श्रेय जाता है अरबी विद्वानों को । सिसली के शासक फेडिरिक द्वितीय, स्पेन के शासक ऐलफोन्जो—(१२२१-१२६४ ई०) की संरक्षता में अनेक अरबी ग्रन्थों के लेटिन तथा अन्य भाषाओं में अनुवाद किये गये । कई विद्वान अरबी विज्ञान के सम्पर्क में रहकर विज्ञान के अध्ययन में और उसकी खोज में लगे हुए थे । इसी के फलस्वरूप इंगलैंड के प्रसिद्ध ईसाई भिक्षु रोजर बेकन (१२१४-१२६४ ई०) और इटली के प्रसिद्ध कलाकार लिश्रोनादों दाविची (१४५२-१५१६ ई०) लेखक या कलाकार होते हुए भी वैज्ञानिक खोजों में संलग्न हुए।

यूरोप में मध्ययुग के निम्न भ्राविष्कार हुए: १. घोड़ों के लोहे की नाल लगाने का भ्राविष्कार। (इसके पहिले रोमन लोग चमड़े की नाल लगाते थे इसलिये न तो वे भ्रधिक बोभा ढो सकते थे भ्रौर न पक्की सड़कों पर श्रधिक काम में लाये जा सकते थे—भारी बोभा मानव द्वारा ढोया जाता था)। २. पतवार का भ्राविष्कार (इसके पहिले रोमन

जहाज डाँडों के सहारे खेये जाते थे) । ३. १५८८ ई० में इंगलैंड में जहाजों के चलाने में मानव शिक्त की जगह वायु-शिक्त का प्रयोग हुया। यह प्रयोग सबसे पिहले स्पेन के जहाजी बेड़े में हुया। इसके पूर्व प्रायः मानवें मजदूर डांडों से जहाज चलाते थे। ४. यांत्रिक घड़ी का म्राविष्कार ग्रंघकार युग में निश्चित रूप से एक ईसाई मठ में हुया। ५. यूरोप के इतिहास में रोमन साम्राज्य के म्रिन्तम वर्षों में मोसेली नदी के किनारे बनाई गई पहली पनचक्की का नाम म्राता है। हवा चक्की भी मंघकार युग के म्राविष्कारों में से है। १२वीं सदी म्राते म्राते हम यूरोप के विभिन्न स्थानों में हवा चक्की का इस्तेमाल देखते हैं। रोमन काल में चिक्तयां गुलामों या गदहों द्वारा चलाई जाती थीं।

सन् १२८५ ई० में म्रांखों के चश्मे का भ्राविष्कार म्रलक्सेंदर-द-स्पीना ने किया। सन् १३७० ई० के लगभग कागज, बारूद, चुम्बक भौर मुद्रए की कलायें चीन से यूरोप में मंगोल लोगों द्वारा लाई गईं। १५वीं शताब्दी के पूर्वार्ध में कई मुद्रएगलय यूरोप में खुल गये। इङ्गलैंड में सर्व प्रथम छापाखाना सन् १४५५ ई० में खुला। पुनर्जागृति काल में विज्ञान की नींव नये सिरे से पड़ी और तभी से चमत्कारिक भ्राविष्कार होने लगे।

मध्य युग में व्यापार ऋोर यातायात — व्यापार की स्थिति भीर व्यापारिक मार्गों की सुविधायें सभी प्रदेशों में एक सी नहीं थीं। साधारण तौर पर इतना कहा जा सकता है कि मध्ययुग में यातायात बहुत कठिन और धीमा था। यह तो स्पष्ट है ही कि बिना पशु या भ्रादमी की शक्ति के, किसी भी प्रकार की भौतिक शक्ति जैसे कोयला, पैट्रोल, बिजली इत्यादि से गाड़ियों को चलाने की तो उस युग में कल्पना ही नहीं हो सकती थी। रोमन काल में जो सड़कें बनी थीं उन्हीं सड़कों पर भ्रावगमन होता रहता था। ऐसा भी भ्रनुमान है कि मध्य युग में न तो नई सड़कों का निर्माण हुआ और न पुरानी सड़कों की मरम्मत ही। लोग घोड़ों पर, खच्चरों पर या बैलगाड़ियों भीर घोड़ागाड़ियों में यात्रा करते थे। व्यापारिक माल मुख्यतः खच्चरों पर लदकर इघर उधर जाया करता

था। जहां कहीं भी नदियां होती थीं उनमें सरलता से नावों द्वारा माल का यातायात होता था। सामुद्रिक किनारों पर जहाज चलते रहते थे। सब प्रदेशों के बन्दरगाह एक दूसरे से सम्बन्धित थे। उदाहरण स्वरूप मिस्र में म्रालेक्जेन्डिरिया, इजराइल में टायर, पूर्वीय रोमन साम्राज्य में कोन्सटेनटिनोपल, इटली में नेपल्स, उत्तरी श्रफीका में ट्यूनिस, स्पेन में केडिज, फ्रान्स में बोरडक्स, इङ्गलैंड में लन्दन, इत्यादि ये सब बन्दरगाह एक दूसरे से जहाजों द्वारा जुड़े हुए थे। मुख्य व्यापार की वस्त्यें ये थीं:-इङ्गलैंड में ऊन, टीन, लोहा; स्केन्डिनेविया में लकड़ी; डेनमार्क में दुध, मक्लन; पूर्वीय प्रदेशों में जैसे इजराइल सीरिया इत्यादि में गलीचे; श्रीर उससे भी पूर्वीय प्रदेशों में जवाहरात श्रीर मोती; इटली में जैतून, जैतून का तेल इत्यादि; फांस में चांदी, शक्कर, शराब इत्यादि वस्तुओं का व्यापार होता था। भ्राव।गमन बहुत सुरक्षित नहीं था, मार्गों में लूटमार का डर रहता था, इसलिए यात्रियों के साथ रक्षक दल चला करते थे। पूर्वीय भाग में अलेक्जेन्ड्रिया श्रीर कोन्सटेनटिनोपल में पूर्वीय देशों से व्यापारिक वस्तूएं जैसे जवाहरात, रेशम, हाथीदांत, गलीचे. मलमल, मसाले श्रीर मिठाइयां एकत्र होती थीं श्रीर वहीं से यरोपीय देशों में वितरित होती थीं। यूरोप के देशों में उस समय तक कई नगर बस चुके थे, मेले भरा करते थे, जहां पर व्यापारिक लेनदेन होता था। व्यापार के लिए चांदी श्रीर सोने की मुद्रायें प्रचलित थी। ऐसा ध्रनुमान है कि बाद में यहदी लोगों ने हण्डियों का भी प्रचलन कर दिया था। धीरे धीरे जो नगर बस रहे थे उनमें हस्त-कला-कौशल का काम होने लगा था जैसे बेलजियम के बुसल्स एवं घेंट नगर में तलवार, ढाल, तीर-कमान, इत्यादि बनते थे। पलण्डर्स नगर में सून्दर ऊनी कपड़े बनते थे श्रीर कई नगरों में सूती कपड़े बूने श्रीर रंगे जाते थे। धीरे धीरे नगर में रहने वाले व्यापारियों ग्रीर हस्त-कला-कौशल के काम में लगे हुए कारीगरों (शिल्पियों) का महत्व बढ रहा था: नगरों में उनके संघ (Guilds) स्थापित थे, एवं व्यापारिक लोग भी भ्रपने स्वतन्त्र संघ बना रहे थे। संघों की वजह से नगर जीवन भीर

नागरिक लोगों का सामाजिक भ्राधिक जीवन सूसंगठित था। ये संघ भारत के शिल्पियों एवं व्यापारियों की "नगर संस्थाग्रों" के समान थे. जो भारत में प्राचीन युग में संगठित थे। उस काल में भ्रानेक सामाजिक काम जो ग्राज राज्य करता है, नगर संस्थायें किया करती थीं। धीरे धीरे व्यापारियों के पास खूब धन संगृहीत होने लगा था-उनका महत्व श्रीर उनकी शक्ति भी बढ़ने लगी थी। ज्यों ज्यों व्यापार में ग्रभिवृद्धि हुई बैंकों की एवं साख प्रणाली की भी स्थापना होगई। १४वीं शती तक इटली में लोम्बार्डी में ग्रन्तर्राष्ट्रीय बैंकिंग की स्थापना हो चुकी थी। इटली के वेनिस श्रीर जिनोग्रा नगरों में भी बैंक खूल गए थे-इनके संस्थापक बड़े बड़े व्याप।रिक धनी कूट्रम्ब थे। इनका प्रभाव यहांतक बढ गया था कि शासकों को भी धन के लिए इन व्यापारियों से प्रार्थना करनी पड़ती थी। पहिचमी यूरोप में विशेषकर इङ्गलेंड श्रीर फांस में ११वीं से १५वीं शताब्दी तक, "गोथिक भवन निर्माण रीति के," विज्ञालता, ऊंची ऊंची मीनारें एवं कई कई मेहराब जिसकी विशेषतायें होती थीं, श्रनेक सुन्दर ग्रीर भव्य गिर्जा बने । इटली श्रौर स्पेन में भी इसी प्रकार के श्रनेक भवन बने । इनमें पहिले तो गिर्जाग्रों का रुपया लगता था-तदनंतर राजा भ्रौर व्यापारिक लोग भी इनमें खर्चा करने लगे थे। भ्रद्भुत यह एक भावना थी जिससे श्रेरित होकर विशाल धनराशि, ऐसे घार्मिक भवन बनाने में सहर्ष व्यय करदी जाती थी। १४वीं १५वीं शताब्दियों में गोथिक रीति के अनुसार ही युरोप के प्राय: सभी नगरों में नगर-पालिका-भवन बने । इन भवनों को सुन्दर वनाने में प्रत्येक नगर गौरव की अनुभूति करता था। उस जमाने के ये भवन अब भी नगर-पालिकाओं के दफ्तर का काम देते हैं। व्यापारिक मार्ग एवं भ्रावागमन के साधन इत्यादि का जो वर्णन

क्यापारक मार्ग एवं भ्रावागमन के सावन इत्याद का जा वर्णन करर किया गया है वैसी ही स्थिति प्रायः दुनिया के भ्रन्य देशों में थी; जैसे भारत भीर चीन में भी। किन्तु उस युग में भारत भीर चीन के नगर यूरोप के नगरों की म्रपेक्षा बहुत म्रधिक धनी, समृद्धिशाली भीर सुन्दर थे। इन देशों की सम्यता, विद्या, साहित्य, कला-कौशल भी यूरोप की अपेक्षा बहुत अधिक समुन्नत और विकसित थी।

#### उपसंहार

मानव इतिहास की गित का अनुशीलन करते करते हम उस काल तक आ पहुंचे हैं जो हम लोगों से केवल चार सौ—पांच सौ वर्ष ही पुराना है। मध्य युग का समाज एक स्थिर सा समाज था जिसमें आन्दोलन और गित इतनी धीमी थी कि सहज ही हष्टिगोचर नहीं होती थी,—वह समाज एक रूढ़िगत समाज था जहां सामन्तिक परम्पराओं और भावनाओं का साम्राज्य था; धमं के प्रति भी एक रूढ़िगत विश्वास था जिसमें बुद्धि का प्रकाश नहीं के बराबर था। किन्तु फिर भी कहीं कहीं खूब गित-शील व्यक्ति आविभू त होजाते थे, फिर भी कहीं कहीं समाज के रूढ़िगत संस्कारों से मुक्त हो मानव स्वतन्त्र राह पर चलने के लिए निकल जाता था; फिर भी कहीं कहीं मानव धर्म के अन्ध-विश्वासी रूप को पार करके धर्म की आत्मा तक पहंच जाता था।

मध्य युग की ऐतिहासिक गित में कहीं समरसलय दिखलाई देती है तो वह उस युग की संत परम्परा में, सन्तों की गहन धार्मिक अनुभूति में, भ्रीर जन-मानस पर उनके सात्विक प्रभाव में।

मध्य युग के मानव श्रीर समाज में से हमारा श्रीर हमारे समाज का विकास हुआ। उस युग का कोई भी व्यक्ति श्राज हमारी विज्ञान की दुनिया में कहीं श्रचानक श्राकर उपस्थित हो जाय तो उसे प्रत्येक क्षेत्र में यथा—धार्मिक, सामाजिक, राजनैतिक, श्राधिक, व्यापारिक, सब में, सचमुच चौंका देने वाली श्रनेक कल्पनातीत नई चीजें मिलेंगी। किन्तु फिर भी वह श्रपने श्रापको बिल्कुल एक ऐसी दुनिया में तो नहीं पायेगा जिससे मानो उसका कोई सम्बन्ध ही न हो, जिससे मानो उसके जमाने की दुनिया का कोई तारतम्य ही नहीं बैठता हो। मध्य युग की परम्पराश्रों से मानव श्रीर उसका समाज श्राज भी सर्वथा मुक्त नहीं है।